



ИНФОРМАЦИЯ О КОМПАНИИ КРЕПС

2-6, 67



КЛЕИ ДЛЯ ПЛИТКИ

Предназначены для облицовочных работ

7-16



ШТУКАТУРКИ

Предназначены для выравнивания стен и потолков

17-26



ШПАКЛЕВКИ

Предназначены для финишной отделки стен и потолков

27-32



РОВНИТЕЛИ ДЛЯ ПОЛА

Предназначены для выравнивания и корректирования полов

33-39



ЗАТИРКИ

Предназначены для заполнения швов облицовки

40-44



ГРУНТЫ И СПЕЦСОСТАВЫ

Специальная продукция КРЕПС различного назначения

45-55



МОНТАЖНЫЙ КЛЕЙ

для ячеистого бетона

56-57



СФТК КРЕПС

Система фасадная теплоизоляционная композитная

58-66



КОМПАНИЯ КРЕПС

Мир, который построил КРЕПС



КОМПАНИЯ КРЕПС

КРЕПС является одной из крупнейших компаний по производству строительных материалов и входит в десятку крупнейших производителей сухих смесей в России.

Компания имеет две современные производственные площадки в Санкт-Петербурге и на Урале, 3 складских комплекса в Москве, Санкт-Петербурге и Екатеринбурге. Продукция Крепс представлена практически во всех регионах России, а также в Республике Беларусь, на Украине и в Казахстане.

Компания КРЕПС производит клеи для плитки, затирки, ровнители для пола, штукатурки, шпатлевки, смеси для кладки и монтажа и специальные составы. КРЕПС разработал и продвигает сертифицированную систему утепления СФТК ТЕРМОКРЕПС, активно развивает технологии транспортирования и механизации.

Компания постоянно работает над созданием новой продукции. Ежегодные инвестиции компании на научные исследования и разработки достигают 5% от оборота. Особое внимание компания уделяет контролю качества и обучению. Специально созданные для этих целей Учебно-методический центр и Учебный центр практического обучения осуществляют авторский надзор, организуют семинары, проводят обучающие курсы для сотрудников организаций строительного подряда по применению материалов КРЕПС, монтажу ТЕРМОКРЕПС и машинному способу нанесения.

В рамках взаимодействия со своими деловыми партнерами Компания создает особо выгодные условия сотрудничества и строго придерживается общепринятых принципов деловой этики, опираясь на Устав, Соглашение о дилерском стандарте и коммерческую политику.

ЗАВОД КРЕПС САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Запуск нового завода КРЕПС состоялся осенью 2005 года в Санкт-Петербурге. В 2011 году была проведена плановая модернизация производственного комплекса в Санкт-Петербурге. После модернизации второй линии мощность завода увеличилась и составляет 560 тонн в смену. В том же 2011 году была установлена линия сушки и рассева песка. В настоящий момент завод КРЕПС в Санкт-Петербурге является одним из самых современных и оснащенных производств сухих строительных смесей в России.

На заводе установлено оборудование известных мировых производителей: две технологические линии для производства CCC HAVER&BOECKER (Германия), компрессорные установки для выработки сжатого воздуха, используемого в технологических целях ALLEGRO (Германия) и ATLAS COPCO (Швеция). Автоматизированная система управления заводом фиксирует все стадии технологического цикла от загрузки сырья до выхода готового продукта из фасовки.

Отделом технического контроля осуществляется трехуровневый контроль качества продукции: входной – проверка сырья и материалов; операционный - соблюдение технологического регламента выпуска продукции; выходной - проведение приёмодаточных испытаний готовой продукции в соответствии с ТУ 5745-001-50040588-2004.

Завод имеет собственную железнодорожную ветку и обладает складским комплексом площадью 6000 м².





КОМПАНИЯ КРЕПС

Мир, который построил КРЕПС

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР КРЕПС

Научно-исследовательский центр КРЕПС имеет государственную регистрацию (Аттестат № SP 01.01.106.106) и оснащен современным лабораторным оборудованием.

НИЦ совершенствует выпускаемый ассортимент и разрабатывает новые продукты, и тем самым вносит свой вклад в перспективу развития компании.

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ПРАКТИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ (УЦПО)

В январе 2008г. компания КРЕПС открыла Учебный центр практического обучения. На учебном полигоне производится экспресс обучение сотрудников строительных организаций основам работ по системе утепления фасадов TERMOKREPS, механизации отделочных работ.

Обучение производится бесплатно, оплачиваются только расходные материалы. При условии успешного прохождения обучения работнику выдается именной сертификат.

Практика показывает, что на строительных объектах, где привлекаются прошедшие обучение работники, производительность труда значительно выше, допускается меньшее количество ошибок.

СПЕЦТЕХНОЛОГИИ И ПРОФСИСТЕМЫ

В 2012 было принято решение о формировании специального департамента спецтехнологий и профсистем.



Производственная лаборатория Крепс зарегистрирована в реестре ФГУ «Тест-С.-Петербург» 23 августа 2010г. аттестат № SP01.01.106.106

КОМПАНИЯ КРЕПС



КОМПАНИЯ КРЕПС

Учебно-Методический Центр (УМЦ)

Учебно - методический центр КРЕПС был создан в 2002 году. Одной из главных задач УМЦ была и остается образовательная деятельность.

Консультации строителей, проводимые непосредственно на строительных объектах по приемам работы с сухими строительными смесями, способствуют повышению культуры применения современных строительных материалов.

Обучение сотрудников компаний и сотрудников торговых организаций – необходимая мера помощи торговым организациям в продажах, поскольку только подготовленный, обученный сотрудник способен правильно подобрать и предложить соответствующие материалы и, тем самым, увеличить объемы продаж.

Следует обратить особое внимание на обучение преподавательского состава и учащихся Профессионально-технических учебных заведений строительного профиля. Сегодня многие учебные заведения в своих программах обучения катастрофически отстают от быстро развивающейся отрасли строительного материаловедения, от появления и развития новых технологий. Готовить хороших строителей необходимо не на строительной площадке, а еще на стадии обучения специальности в колледжах и лицеях.

Специалисты КРЕПС проводят обучение, презентации, семинары и посещения строительных объектов не только в Северо-Западном регионе, но и в других регионах (Сибирь, Урал, Юг, Центральная Россия).

Большое внимание уделяется консультационной деятельности – ответы на вопросы клиентов (строителей, дилеров, частных лиц) по горячей линии, оказание помощи в подборе материалов и технологий. Специалисты УМЦ помогают найти решения в непростых ситуациях, возникающих при ведении работ с применением ССС, составляя технологические рекомендации по конкретным ситуациям на строительных объектах по всей России.

Проводится обучение представителей строительных организаций, выполняющих работы по монтажу Систем Утепления Фасадов TERMOKREPS.

После окончания обучения специалисты УМЦ проводят последующий контроль ведения работ по монтажу систем утепления фасадов на объектах города и ближайших пригородов.

**Телефон горячей линии УМЦ КРЕПС
+7 (812) 334-79-79 (доб. 128,129, 130)**

**Единый тел. по России
8 800 555 79 79**



Руководитель Учебно-методического центра КРЕПС
Полюдина Надежда Дмитриевна





КОМПАНИЯ КРЕПС

Технические характеристики продукции КРЕПС

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СУХИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ СМЕСЕЙ

Наименование	Область применения	Фракция	Расход	Время использования	Слой нанесения	Марочная прочность на сжатие	Адгезия к основанию (не менее)	Возможность хождения
Клеевые смеси КРЕПС								
ПРОСТОКЛЕЙ	Клей для керамической плитки. Для внутренних работ в сухих, влажных и мокрых помещениях	0,63 мм	2 – 4кг/м ²	4 часа			0,3 МПа	
БАЗОВЫЙ	Клей для керамической плитки. Для наружных и внутренних работ в сухих, влажных и мокрых помещениях	0,63 мм	2-3 кг/м ²	4 часа			1,0 МПа	через 24 часа
СТАНДАРТ	Клей для керамической плитки. Для внутренних и наружных работ.	0,63 мм	2 – 4кг/м ²	4 часа			0,7 МПа	
УСИЛЕННЫЙ	Клей для керамической и керамогранитной плитки. Для наружных и внутренних работ	0,63 мм	2-3 кг/м ²	4 часа			1,0 МПа	через 24 часа
ЭКСПЕРСС	Клей ускоренного твердения для керамической и керамогранитной плитки. Для наружных и внутренних работ	0,63 мм	2-3 кг/м ²	50 минут			1,3 МПа	через 4 часа
ПЛЮС	Клей для керамической и керамогранитной плитки, натурального и искусственного камня. Для наружных и внутренних работ	0,63 мм	2-4 кг/м ²	4 часа			1,2 МПа	
СУПЕР	Клей смесь для керамической и керамогранитной плитки и натурального камня по сложным основаниям. Для наружных и внутренних работ	0,63 мм	2-4 кг/м ²	4 часа			1,4 МПа	
БЕЛЫЙ УСИЛЕННЫЙ	Белая клеевая смесь для натурального камня и прозрачных облицовочных материалов. Для наружных и внутренних работ	0,5 мм	2 – 3 кг/м ²	48 часов			1,2 МПа	
АКВА	Клей для облицовки бассейнов, керамической и керамогранитной плиткой. Для наружных и внутренних работ	0,63 мм	2 – 4 кг/м ²	4 часа			1,2 МПа	
Штукатурные составы КРЕПС								
ЭКСТРА-ЛАЙТ	Штукатурный состав для наружных и внутренних работ	0,63 мм	1,4кг/м ² /мм	2 часа		5-30 мм		
МАСТЕР	Штукатурный состав для наружных и внутренних работ	0,63 мм	6кг/м ² /4мм	4 часа		4-10 мм		
ПРОФИ	Штукатурный состав для наружных и внутренних работ	2,5 мм	9,6кг/м ² /6мм	4 часа		6-30 мм		
ПРОФИ-ЛАЙТ	Штукатурный состав для наружных и внутренних работ	2,5 мм	1,6кг/м ² /мм	4 часа		10-50 мм		
АНТИК-1	Штукатурный состав для реставрационных работ	0,63 мм	6-7кг/м ² /5мм	3 часа		2-20 мм		
АНТИК-2	Штукатурный состав для реставрационных работ	2,5 мм	7-8кг/м ² /5мм	3 часа		3-20 мм		
ЦШ	Штукатурный состав для наружных и внутренних работ	0,63 мм	1,4 кг/м ² /мм	2 часа		5-25 мм		
БАНД	Гипсовый штукатурный состав для ручного нанесения	1,25 мм	10кг/м ² /10мм	60 минут		10-50 мм		
БРИЛЛИАНТ	Декоративный штукатурный состав для внутренних работ.	1,5 мм	2,4кг/м ² /1,5мм	2 часа		1,5 мм		
Шпаклевочные смеси КРЕПС								
ГБ	Шпаклевочный состав для газобетона для наружных и внутренних работ	0,63 мм	1,6кг/м ² /1мм	4 часа		1-5 мм	0,7 МПа	
ВЛ БЕЛЫЙ	Шпаклевочный состав для наружных и внутренних работ	0,1 мм	1,3-1,4кг/м ² /мм	4 часа		3-5 мм	0,5 МПа	
ВЛ СЕРЫЙ	Шпаклевочный состав для наружных и внутренних работ	0,1 мм	1,3-1,4кг/м ² /мм	4 часа		3-5 мм	0,5 МПа	
КР	Шпаклевочный состав для внутренних работ в сухих помещениях	0,1 мм	1-1,2 кг/м ² /мм	24 часа		2-3 мм	0,5 МПа	
ГИПЛАСТ	Гипсовая финишная шпаклевка для внутренних работ в сухих помещениях	0,2 мм	1,0-1,25 кг/м ² /1 мм	1 час		1-5 мм	0,5 МПа	
Ровнители для пола КРЕПС								
РВ	Ровнитель для пола для наружных и внутренних работ	2,5 мм	16кг/м ² /10мм	30 мин		5-50 мм	30 МПа	через 12 часов
БМП 2В1	Самовыравнивающийся состав для пола, слой нанесения от 5 до 100 мм для внутренних работ, для машинного и ручного нанесения	0,63 мм	1,65кг/м ² /1мм	30 мин		5-100 мм	20 МПа	через 6-8 часов
ТП-ПОЛ	Самовыравнивающийся состав для пола, слой нанесения от 5 до 30 мм для внутренних работ, для машинного и ручного нанесения	0,63 мм	1,75кг/м ² /1мм	30 мин		5-30 мм	20 МПа	через 2-4 часа
СП-ПОЛ	Самовыравнивающийся состав для пола слой нанесения от 2 до 12 мм для внутренних работ, для машинного и ручного нанесения	0,63 мм	1,6 кг/м ² /1 мм	30 мин		2-12 мм	20 МПа	через 2 часа
СВ-ПОЛ	Самовыравнивающийся состав для пола, слой нанесения от 2 до 6 мм для внутренних работ, для машинного и ручного нанесения	0,63 мм	1,6кг/м ² /1мм	30 мин		2-6 мм	20 МПа	через 2 часа
ГРУ	Быстротвердеющий самовыравнивающийся ровнитель для пола, слой нанесения от 2 до 80 мм для внутренних работ в сухих помещениях, для машинного и ручного нанесения	0,63 мм	1,6-1,8 кг/м ² /1 мм	30 мин		2-80 мм	15 МПа	через 2 часа
Затирки КРЕПС								
СУПЕРБЕЛАЯ	Затирающий состав для внутренних работ в помещениях с любой влажностью	0,1 мм	0,3-0,4кг/м ²	2 часа				
СЕРАЯ	Затирающий состав для наружных и внутренних работ	0,1 мм	0,3-0,6кг/м ²					
ЗАТИРКА ДЛЯ ШВОВ	Затирающий состав для плитки, для наружных и внутренних работ (цвета в ассортименте)	0,3 мм	слой 3 мм – 0,3 кг/м ²	30-35 минут		15МПа		
БЕЛАЯ	Затирающий состав для внутренних работ в сухих и влажных помещениях	0,1 мм	0,3-0,4кг/м ²	2 часа				
Специальные составы КРЕПС								
РЕМСОСТАВ	Быстротвердеющий ремонтный штукатурный состав для наружных и внутренних работ	0,63 мм		6 минут		до 40 мм		
Кладочные составы								
КГБ	Кладочный состав для газобетона для наружных и внутренних работ	0,63 мм	1,6 кг/м ² /мм	4 часа		5 МПа	0,5 МПа	
Система фасадная тепло-изоляционная композитная ТЕРМОКРЕПС								
ТЕРМОКРЕПС PPS	Клеевой состав	0,63 мм	7-9 кг/м ²	3 часа		7,5 МПа	0,75 МПа	
ТЕРМОКРЕПС MW	Клеевой состав	0,63	9-11 кг/м ²	3 часа		7,5 МПа		
ТЕРМОКРЕПС КОРОЕД 1,5 ММ	Декоративный штукатурный состав	1,5 мм	1,65 кг/м ² /1,5 мм	2 часа		1,5 мм		
ТЕРМОКРЕПС КОРОЕД 2,5 ММ	Декоративный штукатурный состав	2,5 мм	3,4кг/м ² /2,5мм	2 часа		2,5 мм		
ТЕРМОКРЕПС ШУБА 1,5 ММ	Декоративный штукатурный состав	1,5 мм	2,4 кг/м ² /1,5 мм	2 часа		1,5 мм		
ТЕРМОКРЕПС ШУБА 3 ММ	Декоративный штукатурный состав	3 мм		2 часа		3 мм		
ТЕРМОКРЕПС ВЛ	Декоративный шпаклевочный состав (супербелая, 3 Дж)	0,1 мм	1,3 кг/м ² /мм	3 часа		3,5 МПа	0,4 МПа	

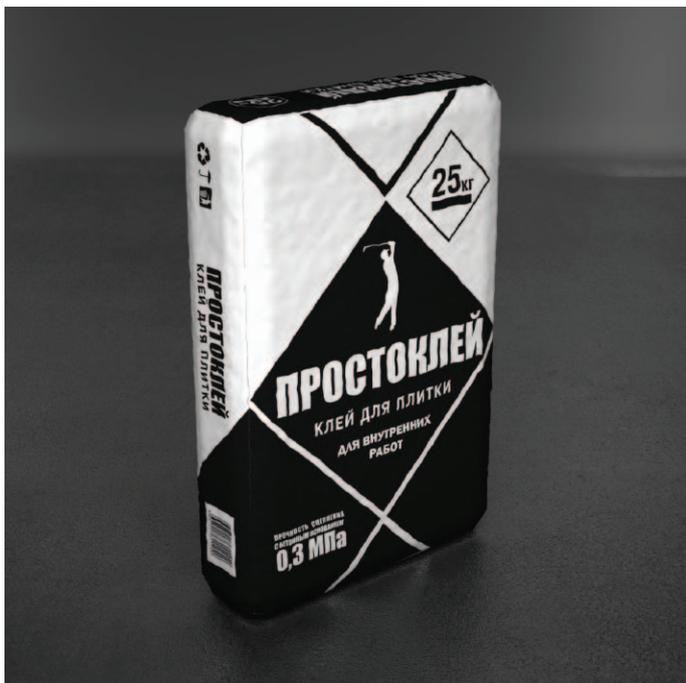
В 2012 году компания КРЕПС ставит перед собой задачи 4 главные задачи:

- ★ Расширение общего ассортиментного ряда
- ★ Выпуск специальных профессиональных продуктов
- ★ Развитие фасадных систем (СФТК ТЕРМОКРЕПС)
- ★ Развитие технологий механизации





**КЛЕЕВЫЕ СМЕСИ КРЕПС
ДЛЯ ПЛИТКИ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	0,63 мм
Расход материала	2-4кг/ м ² 25 кг (упаковка) на ~8 м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	~0,19-0,21 л 4,75-5,25 л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Открытое время работы	10 минут
Время коррекции плитки	10 минут
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток более	0,3 МПа
Марочная прочность	M50
Устойчивость к сползанию менее	5 мм
Использование пола через	72 часов
Затирка швов через	48 часов
Температура применения	от +5 °С

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь облицовочная клеевая растворная ССЦК
ПРОСТОКЛЕЙ, М50, ПкЗ, D1700

КРЕПС ПРОСТОКЛЕЙ

Клеевая смесь для керамической плитки.

Для внутренних работ в сухих, влажных и мокрых помещениях

ОПИСАНИЕ

КРЕПС ПРОСТОКЛЕЙ – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, мелкозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. После затворения водой образует пластичную растворную смесь.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС ПРОСТОКЛЕЙ предназначен для укладки керамической плитки на общепринятые в строительстве основания:

- ★ цементные, цементно-известковые штукатурки;
- ★ бетонные и железобетонные основания при условии, что они сухие и выдержанные.

Применяется для облицовки стен, полов.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным и не должно подвергаться усадке или деформации. При необходимости основание должно быть очищено от пыли, грязи, масел, жира, битумных субстанций и т.п. Основание рекомендуется обработать грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 л емкость 4,75-5,25 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг (мешок) клеевого состава. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут, перемешать повторно. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Нанести клеевой состав КРЕПС ПРОСТОКЛЕЙ на основание. Разровнять зубчатым шпателем. Уложить плитку на свеженанесенный раствор необходимо в течение 10 минут, пока растворная смесь сохраняет свои клеящие свойства. Время коррекции плитки 10 минут.

Затирку швов следует проводить не ранее, чем через 48 часов после укладки плитки.

По облицованному полу можно ходить не ранее, чем через 72 часа после укладки плитки.

При облицовке следует правильно подбирать размер зубьев шпателя. Для плитки размером 150x150 мм рекомендуется размер зуба 6 мм.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ.

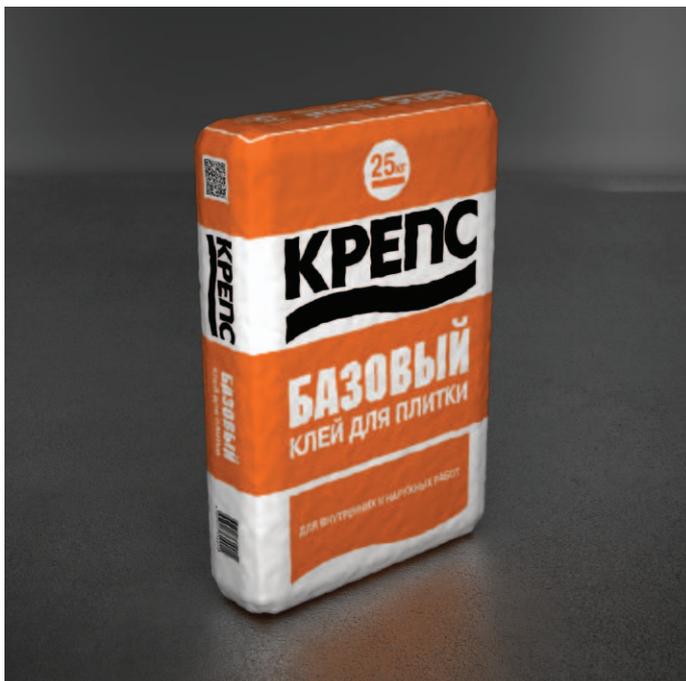
Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза, промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой упаковке в сухом помещении.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Фракция	0,63 мм
Расход материала	2-4кг/ м ² 25 кг (мешок) на ~8 м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,19-0,21 л 4,75-5,25 л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Открытое время работы	10 минут
Время коррекции плитки	10 минут
Прочность сцепления с бетонным основанием в возрасте 28 суток, не менее	0,5 МПа
Марочная прочность	M50
Марка по морозостойкости	F35
Возможность хождения по полу	Через 72 часа
Затирка швов	Через 48 часа
Температура применения	от +5°C
Устойчивость к сползанию, менее	5 мм

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь облицовочная клеевая растворная ССЦК Базовый, M50, Пк3, D1700, F 35

КРЕПС БАЗОВЫЙ

Клеевая смесь для керамической плитки. Для наружных и внутренних работ в сухих, влажных и мокрых помещениях

ОПИСАНИЕ

КРЕПС БАЗОВЫЙ – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, мелкозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. После затворения водой образует пластичную растворную смесь. Обладает водостойкостью и морозостойкостью.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС БАЗОВЫЙ предназначен для укладки керамической плитки при внутренних и наружных работах на общепринятые в строительстве основания:

- ★ цементные, цементно-известковые штукатурки
- ★ бетонные и железобетонные основания при условии, что они сухие и выдержанные.

Применяется для облицовки стен, полов.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным и не должно подвергаться усадке или деформации. При необходимости основание должно быть очищено от пыли, грязи, масел, жира, битумных субстанций и т.п. Основание рекомендуется обработать грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 л емкость 5-5,5 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг (мешок) клеевого состава. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Оставить смесь на 10 минут, затем снова перемешать. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Нанести клеевой состав КРЕПС БАЗОВЫЙ на основание. Разровнять зубчатым шпателем. Уложить плитку. Уложить плитку на свеженанесенный раствор необходимо в течение 10 минут, пока растворная смесь сохраняет свои клеящие свойства. Время коррекции плитки 10 минут.

Затирку швов следует проводить не ранее, чем через 48 часов после укладки плитки.

По облицованному полу можно ходить не ранее, чем через 72 часа после укладки плитки.

При облицовке следует правильно подбирать размер зубьев шпателя. Для плитки размером 150x150 мм рекомендуется размер зуба 6 мм, а для плитки 300x300 мм – 8 мм.

При облицовке плиткой 300x300 мм и в помещениях с высокой пешеходной нагрузкой клеевой состав рекомендуется наносить на основание и обратную сторону плитки.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза, промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой упаковке в сухом помещении.

ОСОБЕННОСТИ:

- + хорошая адгезия к основанию 0,5 МПа;
- + высокая марочная прочность M50;
- + для всех видов керамической плитки;
- + жизнеспособность клеевого раствора 4 часа;
- + срок хранения 12 месяцев без потери свойств в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	0,63 мм
Расход материала	2 – 4кг/м ² 25 кг (упаковка) на ~ 8 м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	~ 0,2 л 5 – 5,5 л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Открытое время работы	10 минут
Время корректировки плитки	10 минут
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток более	0,7 МПа
Марочная прочность	M50
Устойчивость к сползанию, менее	5мм
Использование пола через	72 часа
Затирка швов через	48 часов
Марка по морозостойкости	F35
Температура применения	от +5°C

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь облицовочная клеевая растворная ССЦК
Стандарт, М50, Пк3, D1650 F35

КРЕПС СТАНДАРТ

Клеевая смесь для керамической плитки. Для внутренних и наружных работ.

ОПИСАНИЕ

КРЕПС СТАНДАРТ – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, мелкозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. После затворения водой образует пластичную растворную смесь с высокой устойчивостью к сползанию. Затвердевший раствор обладает высокой прочностью сцепления с основанием и влагостойкостью.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС СТАНДАРТ предназначен для укладки керамической плитки при внутренних и наружных работах на общепринятые в строительстве основания:

- ★ цементные, цементно-известковые штукатурки;
- ★ бетонные и железобетонные основания при условии, что они сухие и выдержанные.

Применяется для облицовки стен, полов.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным и не должно подвергаться усадке или деформации. При необходимости основание должно быть очищено от пыли, грязи, масел, жира, битумных субстанций и т.п. Основания рекомендуется обработать грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 л емкость 5-5,5 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг (мешок) клеевого состава. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут повторно перемешать. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Нанести клеевой состав КРЕПС СТАНДАРТ на основание. Разровнять зубчатым шпателем. Уложить плитку на свеженанесенный раствор необходимо в течение 10 минут, пока растворная смесь сохраняет свои клеящие свойства. Время коррекции плитки 10 минут. Облицовка не должна подвергаться воздействию воды в течение 48 часов после укладки.

Затирку швов следует проводить не ранее, чем через 48 часов после укладки плитки. По облицованному полу можно ходить не ранее, чем

через 72 часа после укладки плитки. При облицовке следует правильно подбирать размер зубьев шпателя. Для плитки размером 150x150 мм рекомендуется размер зуба 6 мм, а для плитки 300x300 мм – 8 мм.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

Упаковка и хранение

Поставляется в мешках по 5 и 25 кг.

Срок хранения 12 месяцев в закрытой упаковке в сухом помещении.

ОСОБЕННОСТИ:

- + высокая устойчивость к сползанию в процессе облицовки;
- + высокая адгезия к основанию – 0,7 МПа;
- + высокая марочная прочность М50;
- + применяется в душевых кабинках;
- + влагостойкий;

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Фракция	0,63 мм
Расход материала	2-3 кг/м ²
	25 кг (упаковка) на ~8 м ²
Количество воды на 1 кг смеси	0,25 л
на 25 кг смеси	6,25 л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Открытое время работы	20 минут
Время коррекции плитки	20 минут
Прочность сцепления с бетонным основанием в возрасте 28 суток, не менее	1,0 МПа
Марочная прочность	M75
Марка по морозостойкости	F35
Возможность хождения по полу	Через 24 часа
Затирка швов	Через 24 часа
Температура применения	от +5°C
Устойчивость к сползанию, менее	5 мм

ТУ 5745-001-50040588-2004 Смесь облицовочная клеевая растворная ССЦК Усиленный, М75, ПкЗ, D1650, F35

КРЕПС УСИЛЕННЫЙ

Клеевая смесь для керамической и керамогранитной плитки. Для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС УСИЛЕННЫЙ – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, мелкозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. После затворения водой образует пластичную растворную смесь с высокой устойчивостью к сползанию. Затвердевший раствор обладает высокой прочностью сцепления с основанием (адгезией), водостойкостью и морозостойкостью.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС УСИЛЕННЫЙ предназначен для укладки керамической плитки, плитки из керамогранита, искусственного камня при внутренних и наружных работах на общепринятые в строительстве основания:

- ★ цементные, цементно-известковые штукатурки;
- ★ бетонные и железобетонные основания при условии, что они сухие и выдержанные;
- ★ и другие основания;
- ★ гипсокартонные листы,
- ★ ячеистые бетоны,
- ★ пазогребневые плиты,
- ★ гипсолитовые плиты.

Применяется для облицовки стен, полов (в т.ч. обогреваемых), наружной облицовки каминов. Введение в раствор противоморозной добавки КРЕПС АНТИФРИЗ позволяет проводить работы при температуре до -10°C. При проведении наружных работ КРЕПС УСИЛЕННЫЙ предназначен для укладки плитки из керамогранита на горизонтальные поверхности и на вертикальные поверхности на небольшую высоту (лестничные фризы, парапеты, цоколь здания). При проведении наружных работ с использованием плитки из керамогранита толщиной более 8 мм или размером более 400*400 мм на высоте более 1 м необходимо дополнительное механическое крепление.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным и не должно подвергаться усадке или деформации. При необходимости основание должно быть очищено от пыли, грязи, масел, жира, битумных субстанций и т.п. Впитывающие основания рекомендуется обработать грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильно впитывающие основания грунтуются дважды.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 л емкость 6,25 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг (мешок) клеевого состава. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут повторно перемешать. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Нанести клеевой состав КРЕПС УСИЛЕННЫЙ на основание. Разровнять зубчатым шпателем. Уложить плитку на свеженанесенный раствор в течение 20 минут, пока растворная смесь сохраняет свои клеящие свойства. Время коррекции плитки 20 минут. Облицовка не должна подвергаться воздействию воды в течение 24 часов после укладки. Затирку швов следует проводить не ранее, чем через 24 часа после укладки плитки. По облицованному полу можно ходить не ранее, чем через 24 часа после укладки плитки. При облицовке следует правильно подбирать размер зубьев шпателя. Для плитки размером 150x150 мм рекомендуется размер зуба 6 мм, а для плитки 300x300 мм – 8 мм. При укладке плитки большого размера (более 300*300 мм) и при укладке плитки в помещениях с высокой пешеходной нагрузкой рекомендуется нанесение клеевого состава на основание и на обратную сторону плитки.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой

сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 5 и 25 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой упаковке в сухом помещении.

ОСОБЕННОСТИ:

- + для настенной и напольной плитки из керамогранита;
- + по основаниям из ячеистого бетона;
- + для облицовки обогреваемых полов;
- + для наружной облицовки каминов;
- + для укладки плитки на гипсокартонные листы;
- + для наружных и внутренних работ;



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Фракция	0,63 мм
Расход материала	2-3 кг/м ² 25 кг (упаковка) на ~ 8 м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,24 – 0,27 л 6 – 6,75 л
Время пригодности раствора к использованию	50 минут
Открытое время работы	20 минут
Время хождения и затирки швов	через 4 часа
Время корректировки плитки	15 минут
Прочность сцепления с основанием	Через 24 часа – 0,8 МПа, через 2 суток – 1 МПа, через 7 суток – 1,3 МПа
Марочная прочность	M50
Устойчивость к сползанию, менее	5 мм
Использование пола	Через 4 часа
Затирка швов	Через 4 часа
Морозостойкость	F35
Температура применения	от +5°C

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь облицовочная клеевая растворная
ССЦК Экспресс, М50, Пк3, D1500, F35

КРЕПС ЭКСПРЕСС

Клеевая смесь ускоренного твердения для керамической и керамогранитной плитки.
Для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС ЭКСПРЕСС – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, мелкозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. После затворения водой образует пластичную растворную смесь с высокой устойчивостью к сползанию. Затвердевший раствор обладает высокой прочностью сцепления с основанием, водостойкостью и морозостойкостью.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС ЭКСПРЕСС предназначен для укладки керамической плитки и плитки из керамогранита при внутренних и наружных работах на общепринятые в строительстве основания:

- ★ цементные, цементно-известковые штукатурки;
- ★ бетонные и железобетонные основания при условии, что они сухие и выдержанные; и другие основания;
- ★ гипсокартонные листы;
- ★ гипсолитовые плиты;
- ★ ячеистые бетоны.

Применяется для облицовки стен, полов (в т.ч. обогреваемых), наружной облицовки каминов. Рекомендован для применения в бассейнах. При проведении наружных работ с использованием плитки из керамогранита толщиной более 8 мм или размером более 400*400 мм на высоте более 1 м необходимо дополнительное механическое крепление.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным и не должно подвергаться усадке или деформации. При необходимости основание должно быть очищено от пыли, грязи, масел, жира, битумных субстанций и т.п. Впитывающие основания

рекомендуется обработать грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильно впитывающие основания грунтуются дважды.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 л емкость 6 – 6,75 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг (мешок) клеевого состава. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут повторно перемешать. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 50 минут. ВНИМАНИЕ: Не следует готовить одновременно большое количество растворной смеси, поскольку время пригодности свежеприготовленного раствора не превышает 50 минут!

НАНЕСЕНИЕ

Нанести клеевой состав КРЕПС ЭКСПРЕСС на основание. Разровнять зубчатым шпателем. Уложить плитку на свеженанесенный раствор необходимо в течение 20 минут, пока растворная смесь сохраняет свои клеящие свойства. Время коррекции плитки 15 минут. Облицовка не должна подвергаться воздействию воды в течение 4 часов после укладки. Затирку швов следует проводить не ранее, чем через 4 часа после укладки плитки. По облицованному полу можно ходить не ранее, чем через 4 часа после укладки плитки. При облицовке следует правильно подбирать размер зубьев шпателя. Для плитки размером 15x15 см рекомендуется размер зуба 6 мм, а для плитки 30x30 см – 8 мм. При укладке плитки большого размера (более 300*300 мм) и при укладке плитки в помещениях с высокой пешеходной нагрузкой рекомендуется нанесение клеевого состава на основание и на обратную сторону плитки.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза, промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 5 и 25 кг. Срок хранения мешков 25 кг 6 месяцев, 5 кг 12 месяцев в закрытой упаковке в сухом помещении.

ОСОБЕННОСТИ:

- + для наружных и внутренних работ;
- + быстротвердеющий клей (хождение по полу через 4 часа);
- + высокая эксплуатационная надежность;
- + по стандартным и сильновпитывающим основаниям, в том числе по гипсокартону;
- + высокая адгезия к основанию 1,3 МПа;
- + высокая устойчивость к сползанию в процессе облицовки;
- + морозостойкий, водостойкий;

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	0,63 мм
Расход материала	2-4 кг/ м ² 25 кг (упаковка) на ~8 м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	~0,2 л 5-5,5 л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Открытое время работы	20 минут
Время коррекции плитки	20 минут
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток более	1,2 МПа
Марочная прочность	M50
Марка по морозостойкости	F35
Устойчивость к сползанию менее	5 мм
Использование пола через	48 часов
Затирка швов через	48 часов
Температура применения °С	от +5

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь облицовочная клеевая растворная ССЦК Плюс,
M50, Пк3, D1650, F35

КРЕПС ПЛЮС

Клеевая смесь для керамической и керамогранитной плитки, натурального и искусственного камня.
Для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС ПЛЮС – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, мелкозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. После затворения водой образует пластичную растворную смесь с высокой устойчивостью к сползанию. Затвердевший раствор обладает высокой прочностью сцепления с основанием, водостойкостью и морозостойкостью.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС ПЛЮС предназначен для укладки керамической и керамогранитной плитки, и плитки из натурального камня при внутренних и наружных работах на общепринятые в строительстве основания:

- ★ цементные, цементно-известковые штукатурки;
- ★ бетонные и железобетонные основания при условии, что они сухие и выдержанные; на сильно впитывающие и некоторые сложные основания:
- ★ гипсокартонные листы,
- ★ ячеистые бетоны,
- ★ пазогребневые плиты,
- ★ гипсолитовые плиты,
- ★ металлические элементы
- ★ ЦСП, ДСП.

Применяется для облицовки стен, полов (в т.ч. обогреваемых), наружной облицовки каминов. Возможно применение в бассейнах.

При проведении наружных работ укладка плитки из керамогранита или натурального камня толщиной более 8 мм или размером более 400x400 мм на высоте свыше 1 м производится с механическим креплением к основанию.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным и не должно подвергаться усадке или деформации. При необходимости основание должно быть очищено от пыли, грязи, масел, жира, битумных субстанций и т.п. Впитывающие основания рекомендуется обработать грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильно впитывающие основания грунтуются дважды. Металлические элементы предварительно необходимо обработать антикоррозийным неводным составом.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 л емкость 5-5,5 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг (мешок) клеевого состава. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут перемешать повторно. При 20°С приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Нанести клеевой состав КРЕПС ПЛЮС на основание. Разровнять зубчатым шпателем. Уложить плитку на свеженанесенный раствор в течение 20 минут, пока растворная смесь сохраняет свои клеящие свойства. Время коррекции плитки 20 минут. Облицовка не должна подвергаться воздействию воды в течение 48 часов после укладки. Затирка швов и хождение по полу возможны не ранее, чем через 48 часа после укладки плитки. При облицовке следует правильно подбирать размер зубьев шпателя. Для плитки размером 150x150 мм рекомендуется размер зуба 6 мм, а для плитки 300x300 мм – 8 мм. При укладке плитки большого размера (более 300*300 мм) и при укладке плитки в помещениях с высокой пешеходной нагрузкой рекомендуется

нанесение клеевого состава на основание и на обратную сторону плитки.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 5 кг и 25 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой упаковке в сухом помещении.

ОСОБЕННОСТИ:

- + для плитки из керамогранита, натурального и искусственного камня;
- + для наружных и внутренних работ;
- + по основаниям с высоким водопоглощением, в том числе, для облицовки гипсокартонных листов;
- + для облицовки металлических элементов;
- + для облицовки обогреваемых полов;
- + для наружной облицовки каминов;
- + для облицовки бассейнов.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	0,63 мм
Расход материала	2 – 4кг/ м ² 25 кг (упаковка) на ~8 м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,2 л 5 – 5,5 л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Открытое время работы	20 минут
Время коррекции плитки	20 минут
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток более	1,4 МПа
Марочная прочность	M25
Марка по морозостойкости	F35
Устойчивость к сползанию менее	5 мм
Использование пола через	48 часов
Затирка швов через	48 часов
Температура применения	от +5° С

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь облицовочная клеевая растворная ССЦК Супер, M25, Пк3, D1650, F35

КРЕПС СУПЕР

Клеевая смесь для керамической и керамогранитной плитки и натурального камня по сложным основаниям. Для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС СУПЕР – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, мелкозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками, в том числе полимерными. После затворения водой образует пластичную растворную смесь с высокой устойчивостью к сползанию. Затвердевший раствор обладает высокой прочностью сцепления с основанием, водостойкостью и морозостойкостью.

НАЗНАЧЕНИЕ

Клеевой состав КРЕПС СУПЕР предназначен для укладки керамической и керамогранитной плитки, плитки из натурального или искусственного камня при внутренних и наружных работах на общепринятые в строительстве основания и сложные основания, в том числе подверженные деформации, включая:

- ★ гипсокартонные листы;
- ★ ячеистые бетоны;
- ★ пазогребневые плиты,
- ★ гипсолитовые плиты,
- ★ старая керамическая плитка;
- ★ поверхности, ранее окрашенные неводными составами (масляные и эмалевые краски);
- ★ металлические и деревянные элементы;
- ★ пластик, стекло; ЦСП, ДСП, АЦП.

Применяется для облицовки стен, полов (в т.ч. обогреваемых), наружной облицовки каминов. Рекомендуется для облицовки бассейнов. При проведении наружных работ укладка плитки из керамогранита или натурального камня толщиной более 8 мм или размером более 400x400 мм на высоте свыше 1 м производится с механическим креплением к основанию.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным, очищенным от пыли, грязи, масел, битумных суб-

станций и незакрепленных частиц. Впитывающие основания рекомендуется обработать грунтово-вочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильно впитывающие основания грунтуются дважды. Ранее окрашенные поверхности, старую плитку, пластик, стекло перед нанесением клеевого состава КРЕПС СУПЕР необходимо промыть щелочным (мыльным) раствором и обработать грубым абразивом. Затем необходимо нанести адгезивный слой 2-3 мм этим же клеем (примерно за сутки), нанеся его ровным шпателем. Деревянные элементы перед нанесением клеевого состава необходимо обработать антисептическим составом для древесины. Металлические элементы - антикоррозийным неводным составом.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 л емкость 5-5,5 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг (мешок) клеевого состава. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут повторно перемешать. При 20°С приготовленная смесь пригодна к применению не менее 4 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Нанести клеевой состав КРЕПС СУПЕР на основание. Разровнять зубчатым шпателем. Уложить плитку на свеженанесенный раствор в течение 20 минут, пока растворная смесь сохраняет свои клеящие свойства. Время коррекции плитки 20 минут. Облицовка не должна подвергаться воздействию воды в течение 48 часов после укладки. Затирка швов и хождение по полу возможно не ранее, чем через 48 часов после укладки плитки. При облицовке следует правильно подбирать размер зубьев шпателя. Для плитки размером 150x150 мм рекомендуется размер зуба 6 мм, а для плитки 300x300 мм – 8 мм. При укладке плитки большого размера (более 300x300 мм) реко-

мендуется наносить клей на основание и на обратную сторону плитки.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 5 и 25 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой упаковке в сухом помещении.

ОСОБЕННОСТИ

- + для плитки из керамогранита, натурального и искусственного камня;
- + для укладки плитки на основания подверженные деформации (в зданиях промышленного назначения);
- + по основаниям с высоким водопоглощением, в том числе ячеистые бетоны, гипсокартонные листы;
- + для облицовки не впитывающих оснований, в том числе, для облицовки металлических элементов, ранее окрашенной поверхности, пластика, стекла, старой плитки;
- + для облицовки деревянных элементов;
- + для облицовки обогреваемых полов;
- + для наружной облицовки каминов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Фракция	0,5 мм
Расход материала	2 – 3 кг/м ²
Количество воды	на 1 кг смеси
	на 25 кг смеси
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Открытое время работы	15 минут
Время корректировки плитки	15 минут
Прочность сцепления с основанием через 28 суток	1,2 МПа
Устойчивость к сползанию не более	5 мм
Марочная плотность	M50
Использование пола через	48 часов
Затирка швов через	48 часов
Морозостойкость	F35
Температура применения	от +5°C

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь облицовочная клеевая растворная
ССЦК Белый Усиленный, М50, Пк2, D1500, F35

КРЕПС БЕЛЫЙ УСИЛЕННЫЙ

Белая клеевая смесь для натурального камня и прозрачных облицовочных материалов.
Для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС БЕЛЫЙ УСИЛЕННЫЙ – сухая строительная смесь, состоящая из белого цемента, микрокальцита (молотого мрамора), модифицированная специальными добавками. После затворения водой образует пластичную растворную смесь с высокой устойчивостью к сползанию. Затвердевший раствор обладает высокой прочностью сцепления с основанием, водостойкостью и морозостойкостью.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС БЕЛЫЙ УСИЛЕННЫЙ предназначен для укладки керамической и керамогранитной плитки, светлых сортов мрамора, прозрачных облицовочных материалов при внутренних и наружных работах на оштукатуренные в строительстве основания:

- ★ цементные, цементно-известковые штукатурки;
- ★ бетонные и железобетонные основания при условии, что они сухие и выдержанные;

а также:

- ★ гипсокартонные листы;
- ★ пазогребневые плиты,
- ★ гипсолитовые плиты,
- ★ пористые бетоны.

Применяется для облицовки стен, полов (в т.ч. обогреваемых), наружной облицовки каминов. Рекомендован для применения в бассейнах. При применении на фасадах плитки из керамогранита или натурального камня толщиной более 8 мм или размером более 400*400 мм на высоте более 1 м необходимо дополнительное механическое крепление.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным и не должно подвергаться усадке или деформации. При необходимости основание должно быть очищено от пыли, грязи, масел, жира, битумных субстанций и т.п. Впитывающие основания рекомендуется обработать грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильно впитывающие основания грунтуются дважды.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 л емкость 6,25-6,5 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг (мешок) клеевого состава. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут повторно перемешать. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Нанести клеевой состав КРЕПС БЕЛЫЙ УСИЛЕННЫЙ на основание. Разровнять зубчатым шпателем. Уложить плитку на свеженанесенный раствор необходимо в течение 15 минут, пока растворная смесь сохраняет свои клеящие свойства. Время коррекции плитки 15 минут. Облицовка не должна подвергаться воздействию воды в течение 48 часов после укладки. Затирку швов следует выполнять не ранее, чем через 48 часов после укладки плитки. По облицованному полу можно ходить не ранее, чем через 48 часов после укладки плитки. При облицовке следует правильно подбирать размер зубьев шпателя. Для плитки размером 15x15 см рекомендуется размер зуба 6 мм, а для плитки 30x30 см – 8 мм. При укладке плитки большого размера (более 30*30 см) и при укладке плитки в помещениях с высокой пешеходной нагрузкой рекомендуется нанесение клеевого состава на основание и на обратную сторону плитки.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 5 и 25 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой упаковке в сухом помещении.

ОСОБЕННОСТИ:

- + для наружных и внутренних работ;
- + применяется по традиционным и сильновпитывающим основаниям в том числе по гипсокартону;
- + для облицовки бассейнов;
- + для облицовки наружной части каминов, по обогреваемым полам;
- + для натурального и искусственного камня, прозрачных облицовочных материалов, керамической и керамогранитной плитки.
- + экономичный расход.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Максимальная фракция	0,63 мм
Расход материала	2-4кг/ м ² 25 кг (упаковка) на ~8 м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,2 л 5-5,5 л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Открытое время работы	20 минут
Время коррекции плитки	20 минут
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток более	1,2 МПа
Марочная прочность	M25
Марка по морозостойкости	F35
Устойчивость к сползанию менее	5 мм
Использование пола через	48 часов
Воздействие воды, через	7 суток
Затирка швов через	48 часов
Температура применения	от +5 °С

ТУ 5745-001-50040588-2004 Смесь облицовочная
клеевая растворная ССЦК Аква, М25, ПкЗ, D1650, F35

КРЕПС АКВА

Клеевая смесь для облицовки бассейнов, керамической и керамогранитной плиткой.
Для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС АКВА – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, мелкозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками, в том числе полимерными и гидрофобными. После затворения водой образует пластичную растворную смесь с высокой устойчивостью к сползанию. Затвердевший раствор обладает высокой прочностью сцепления с основанием, водостойкостью и морозостойкостью.

НАЗНАЧЕНИЕ

Клеевой состав КРЕПС АКВА предназначен для облицовки бассейнов керамической и керамогранитной плиткой на общепринятые в строительстве основания и сложные основания, в том числе подверженные деформации, включая:

- ★ старая керамическая плитка;
- ★ поверхности, ранее окрашенные неводными составами (масляные и эмалевые краски);
- ★ металлические элементы;
- ★ пластик;
- ★ стекло.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным, очищенным от пыли, грязи, масел, битумных субстанций и незакрепленных частиц. Впитывающие основания рекомендуется обработать грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР (см. инструкцию по применению КРЕПС ПРАЙМЕР). Сильно впитывающие основания грунтуются дважды. Ранее окрашенные поверхности, старую плитку, пластик, стекло перед нанесением клеевого состава КРЕПС АКВА необходимо промыть щелочным (мыльным) раствором, металлические элементы – антикоррозийным неводным составом. Нанести клей КРЕПС АКВА ровным шпателем слоем 1 мм. Через 24 часа выполнить облицовку.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 л емкость 5-5,5 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг (мешок) клеевого состава. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут перемешать повторно. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Нанести клеевой состав КРЕПС АКВА на основание. Разровнять зубчатым шпателем. Уложить плитку на раствор и легкими поворотными движениями

вдавить ее в слой клея. Уложить плитку на свеженанесенный раствор необходимо в течение 20 минут, пока растворная смесь сохраняет свои клеящие свойства. Время коррекции плитки 20 минут. Облицовка не должна подвергаться воздействию воды в течение 7 суток после укладки. Затирку швов следует выполнять не ранее, чем через 48 часов после укладки плитки. По облицованному полу можно ходить не ранее, чем через 48 часов после укладки плитки. При облицовке следует правильно подбирать размер зубьев шпателя. Для плитки размером 150x150 мм рекомендуется размер зуба 6 мм, а для плитки 300x300 мм – 8 мм. При укладке плитки большого размера (более 300x300 мм) рекомендуется наносить клей на основание и на обратную сторону плитки.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза, промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой упаковке в сухом помещении.

ОСОБЕННОСТИ

- + для облицовки бассейнов.
- + для плитки из керамогранита;
- + для укладки плитки на основания, подверженные деформации (в зданиях промышленного назначения);
- + по основаниям с высоким водопоглощением;
- + для облицовки не впитывающих оснований, в том числе, для облицовки металлических элементов, ранее окрашенной поверхности, пластика, стекла, старой плитки;
- + для облицовки обогреваемых полов;
- + для наружных и внутренних работ;



**ШТУКАТУРНЫЕ СМЕСИ
КРЕПС**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	0,63 мм
Расход материала	1,4 кг/м ² /мм
Количество воды при ручном нанесении	
на 1 кг смеси	0,17-0,19 л
на 25 кг смеси	4,25-4,75 л
Время пригодности раствора к использованию	2 часа
Минимальный слой нанесения	5 мм
Максимальный слой нанесения	15 мм по бетону, газобетону, железобетону
Частичное выравнивание	30 мм по кирпичу
Марочная прочность	M25
Марка по морозостойкости	F35
Температура применения	от +5°C

ТУ 5745-001-50040588-2004. Смесь штукатурная растворная ССЦИШт КРЕПС Экстра-лайт, M25, Пк3, D1400, F35

КРЕПС ЭКСТРА-ЛАЙТ

Штукатурный состав для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС Экстра-лайт – сухая строительная цементно-известковая смесь, состоящая из мелкозернистого фракционированного песка и специальных добавок. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь, которая легко наносится на основания. Рекомендуется для машинного и ручного нанесения. После затвердевания образует водостойкий и морозостойкий раствор.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС Экстра-лайт предназначен для выравнивания стен и потолков из бетона, железобетона, кирпича, газобетона при внутренних и наружных работах. Используется в качестве накрывочного слоя по грубым цементным штукатуркам, в том числе КРЕПС ПРОФИ. Введение в раствор противоморозной добавки КРЕПС АНТИФРИЗ позволяет проводить работы при температуре до -10°C.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть сухим и прочным и не должно подвергаться усадке или деформации. Основание необходимо очистить от пыли, грязи, старой краски, раствора и т.п. Если на основании имеются локальные дефекты, то предварительно необходимо заполнить их раствором КРЕПС Экстра-лайт. Перед нанесением штукатурного состава основание необходимо увлажнить, либо обработать грунтовкой КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильно впитывающие основания грунтуются дважды. Температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

При ручном нанесении залить в 25-30 литровую емкость 4,25-4,75 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг штукатурного состава (мешок). Количество воды зависит от условий окружающей среды и пористости основания, но в указанных пределах. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут повторно перемешать. НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ СМЕШИВАТЬ ПАРТИИ С РАЗНЫМИ ДАТАМИ ВЫПУСКА. При машинном нанесении расход воды устанавливается опытным путем.

НАНЕСЕНИЕ

При машинном способе равномерно нанести штукатурный состав на поверхность, затем выровнять правилом. Ручную штукатурный состав наносится на поверхность при помощи широкого шпателя или полутерка. Допустимая толщина одного слоя по бетону, газобетону и железобетону от 5 до 15 мм, по кирпичу от 5 до 30 мм. Слой более максимального можно

получить нанесением нескольких слоев штукатурки. Каждый последующий слой наносится после схватывания предыдущего (примерно через 1 сутки). При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 2 часов. При понижении температуры это время увеличивается, при повышении – сокращается. Примечание: Во время высыхания штукатурка должна быть защищена от сквозняков и прямых солнечных лучей. При быстром высыхании поверхности штукатурки ее следует увлажнять в течение первых суток. Штукатурку можно затирать после начала схватывания (примерно 2 часа). Для финишной отделки штукатурки можно использовать шпаклевочные составы КРЕПС ВЛ (для внутренних и наружных работ), КРЕПС КР (для сухих помещений).

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения - 6 месяцев в заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- + наносится машинным и ручным способом.
- + применяется внутри и снаружи зданий.
- + слой нанесения в один прием до 15 (30) мм.
- + допускается нанесение в несколько слоев.
- + применяется при низких температурах до -10°C с добавлением антифриза.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Максимальная фракция	0,63 мм
Расход материала	6 кг/м ² /4мм (1,5 кг/м ² /мм) 25 кг (упаковка) на ~1,7 м ² при толщине слоя 10 мм
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,16-0,18 л 4-4,5,0 л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Минимальный слой нанесения	4 мм
Максимальный слой нанесения Частичное выравнивание	10 мм до 30 мм
Марочная прочность	M50
Марка по морозостойкости	F50
Температура применения	от +5°C

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь штукатурная растворная ССЦШт Мастер,
M50, Пк3, D1450, F50

КРЕПС МАСТЕР

Штукатурный состав для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС МАСТЕР – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, мелкозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный морозостойкий раствор.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС МАСТЕР предназначен для выравнивания стен и потолков по следующим основаниям:

- ★ кирпичная кладка;
- ★ бетон и железобетон;
- ★ кладка из газобетона;
- ★ в качестве накрывочного слоя по грубым цементным штукатуркам, в том числе КРЕПС ПРОФИ.

Рекомендуется как для ручного, так и для машинного нанесения.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, твердым и очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Все локальные дефекты должны быть предварительно заполнены этим же раствором. Необходимо смачивать основание водой непосредственно перед оштукатуриванием, либо предварительно обработать основание грунтовкой КРЕПС ПРАЙМЕР. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C. **ВНИМАНИЕ:** Штукатурную смесь КРЕПС МАСТЕР нельзя использовать при выравнивании окрашенных поверхностей. Штукатурная смесь КРЕПС МАСТЕР не пригодна для выравнивания полов.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 литровую емкость 4–4,5 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг штукатурного состава (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут перемешать повторно. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Штукатурный состав наносится:

- при сплошном нанесении – от 4 до 10 мм;
- при частичном нанесении – до 30 мм.

Вручную штукатурка равномерно наносится на поверхность при помощи широкого шпателя или полутерка. Оштукатуренную поверхность следует затереть в полусхватившемся состоянии или загладить шпателем.

ВНИМАНИЕ: Поверхность, обработанную штукатурным составом КРЕПС МАСТЕР не шлифовать! Время твердения – 24 часа при толщине слоя в 10 мм и температуре окружающей среды +20°C (±3°C). В качестве финишной отделки применяется шпаклевка Крепс ВЛ (нанесение через 2-3 дня). Технологическая готовность для нанесения декоративных покрытий и окраски от 7 до 21 дня, в зависимости от слоя штукатурки.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- + не заменим при выравнивании стен и потолков с неправильной геометрией.
- + наносится слоем от 4 до 10 мм (локально до 30 мм) в один прием.
- + допускается нанесение в несколько слоев.
- + применяется внутри и снаружи зданий.
- + наносится ручным и машинным способом.
- + обладает высокой пластичностью в процессе нанесения.
- + создает гладкую, легко обрабатываемую поверхность.
- + время жизнеспособности состава 4 часа – удобство в работе.
- + срок хранения 12 месяцев.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	2,5 мм
Расход материала	9,6 кг/м ² / 6 мм (1,6 кг/м ² /мм) 25 кг (упаковка) на ~1,5 м ² при толщине слоя 10 мм
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,14-0,16 л 3,5-4 л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Минимальный слой нанесения	6 мм
Максимальный слой нанесения	30 мм
Частичное выравнивание	до 50 мм
Марочная прочность	M50
Марка по морозостойкости	F 50
Температура применения °С	от +5

ТУ 5745-001-50040588-2004
Смесь штукатурная растворная
ССЦШт Профи, М50, Пк2, D1750, F50

КРЕПС ПРОФИ

Штукатурный состав для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС ПРОФИ – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, крупнозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. Имеет в своем составе синтетические армирующие волокна. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный морозостойкий раствор.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС ПРОФИ предназначен для выравнивания стен и потолков по следующим основаниям:

- ★ кирпичная кладка;
- ★ бетон и железобетон;
- ★ цементные и цементно-известковые штукатурки (при ремонте).

Рекомендуется как для ручного, так и для машинного нанесения.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, твердым и очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Гладкие поверхности перед нанесением штукатурного состава необходимо сделать шероховатыми путем крепления к поверхности штукатурной сетки. Все локальные дефекты должны быть предварительно заполнены этим же раствором. Необходимо смачивать основание водой непосредственно перед оштукатуриванием, либо предварительно обработать основание грунтовкой КРЕПС ПРАЙМЕР. Ранее оштукатуренные поверхности всегда следует грунтовать. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 литровую емкость 3,5 – 4 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг штукатурного состава (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут повторно перемешать. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Штукатурный состав наносится:

- при сплошном нанесении – от 6 до 30 мм;
- при частичном нанесении – до 50 мм.

Вручную штукатурка равномерно набрасывается на стену при помощи мастерка, затем раствор разравнивается при помощи полутерка или правила. Оштукатуренную поверхность следует затирать в полусхватившемся

состоянии. При необходимости возможно выравнивание в несколько слоев. В этом случае тщательно разравнивается и затирается только последний слой. Предыдущие слои разравниваются и сохраняются шероховатыми. Повторное нанесение выполняется через 24 часа. При нанесении более 2-х максимальных слоев рекомендуется штукатурку армировать полимерной сеткой с размером ячейки 5*5 мм. Время твердения – 24 часа при толщине слоя в 30 мм и температуре окружающей среды +20°C (±3°C). Если требуется более гладкая поверхность, выполняется накрывка штукатурным составом КРЕПС МАСТЕР (через 2-3 дня). **ВНИМАНИЕ:** технологическая готовность для нанесения декоративных покрытий и окраски от 7 до 28 дней, в зависимости от слоя штукатурки. Штукатурную смесь КРЕПС ПРОФИ нельзя использовать при выравнивании окрашенных поверхностей. Штукатурная смесь КРЕПС ПРОФИ не пригодна для выравнивания полов.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- + значительный слой нанесения в один прием – 30 мм (локально до 50 мм).
- + содержит синтетические волокна, упрочняющие штукатурный слой после затвердевания.
- + наносится ручным и машинным способом.
- + прекрасно затирается при окончательной отделке.
- + применялся на объектах Федерального значения – Константиновский Дворец СПб (морская резиденция президента)
- + на строительном рынке СПб прямых аналогов не имеет.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Фракция	2,5 мм
Расход материала	1,6кг/ м ² /мм 25 кг (упаковка) на ~ 1,5м ² при толщине слоя 10мм
Количество воды при ручном нанесении на 1 кг на 25 кг (один мешок)	0,14 – 0,18 л 3,5 - 4,5 л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Минимальный слой нанесения	10 мм
Максимальный слой нанесения	50мм
Частичное нанесение	80 мм
Марочная прочность	M25
Марка по морозостойкости	F50
Температура применения °С	от +5

ТУ 5745-001-50040588-2004
Смесь штукатурная растворная
ССЦШт Профи -Лайт, М25, Пк2, D1500, F50

КРЕПС ПРОФИ - ЛАЙТ

Штукатурный состав для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС Профи-Лайт – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, крупнозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный морозостойкий раствор.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС Профи-Лайт предназначена для выравнивания стен и потолков по следующим основаниям:

- ★ кирпичная кладка;
- ★ бетонные и железобетонные основания.

Рекомендуется как для ручного, так и для машинного нанесения.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, твердым и очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Гладкие поверхности перед нанесением штукатурного состава необходимо сделать шероховатыми (механически укрепить штукатурную сетку).

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

При ручном нанесении в 25 – 30 литровую емкость залить 3,5 – 4,5 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг штукатурного состава (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут перемешать повторно. При температуре 20°С приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов. При машинном нанесении расход воды устанавливается опытным путем.

НАНЕСЕНИЕ

Штукатурный состав наносится на подготовленную ранее поверхность следующим слоем:

- при сплошном нанесении – от 10 до 50 мм;
- при частичном нанесении – до 80 мм.

Затирать оштукатуренную поверхность следует в полусухватившемся состоянии примерно через 2-3 часа после нанесения.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 6 месяцев в закрытой упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ

- + нанесение ручным и машинным способом;
- + легко разравнивается и затирается;
- + применяется внутри и снаружи зданий;

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная величина фракции	0,63 мм
Расход материала	6-7 кг/м ² /5 мм 20 кг (упаковка) на ~1,54 м ² /10 мм
Количество воды на 1 кг смеси на 20 кг смеси	0,22-0,26 л 4,4-5,2 л
Время пригодности раствора к использованию не менее	3 часов
Минимальный слой нанесения	2 мм
Максимальный слой нанесения	20 мм
Марочная прочность	M10
Водопоглощение	11,7%
Водоадсорбция менее	215 г/м ² ч ^{1/2}
Паропроницаемость не менее	0,01 г/м ч мм.рт.ст.
Температура применения °С	от +5 до +20

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь штукатурная растворная ССИШт Антик 1, М10, Пк3, D1400

КРЕПС АНТИК-1

Штукатурный состав для реставрационных работ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС АНТИК-1 – сухая строительная смесь, состоящая из извести, мелкозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС АНТИК-1 предназначен для ремонта и реставрации исторических зданий и памятников архитектуры, для внутренних и наружных работ. Может применяться по следующим основаниям:

- ★ кирпичная кладка;
- ★ бетон и железобетон;
- ★ в качестве накрывочного слоя по АНТИК-2.

Рекомендуется как для ручного, так и для машинного нанесения.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть очищено от пыли, грязи, масел, жира, битумных субстанций, остатков старых красок и незакрепленных частиц. Перед нанесением смеси основание увлажнить. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 литровую емкость 4,4 – 5,2 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 20 кг штукатурного состава (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Оставить смесь на 10 минут, затем снова перемешать. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 3 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Полученный раствор пригоден к применению не более 3 часов после приготовления. Минимальная толщина слоя – 2 мм, максимальная – 20 мм. Вручную наносится традиционным штукатурным инструментом или широким шпателем. Финишный слой подлежит затирке. Каждый последующий слой наносится после высыхания предыдущего. При работе со смесью не допускать сквозняков, попадания прямых солнечных лучей. Время твердения – 24 часа при толщине слоя в 10 мм и температуре окружающей среды +20°C (±3°C). Технологическая готовность для дальнейшей обработки (окраски) через 35-45 дней.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 20 кг. Срок хранения 6 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ШТУКАТУРНАЯ СМЕСЬ КРЕПС АНТИК 1 РЕКОМЕНДОВАНА ДЛЯ ВЕДЕНИЯ РЕСТАВРАЦИОННЫХ РАБОТ НА ФАСАДАХ ИСТОРИЧЕСКИХ И ОБЫЧНЫХ ЗДАНИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРЕДПРИЯТИЕМ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ПО РЕСТАВРАЦИИ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ «СПЕЦПРОЕКТРЕСТАВРАЦИЯ» ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ КУЛЬТУРЫ РФ.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	2,5 мм
Расход материала	7-8 кг/м ² /5 мм 25 кг (упаковка) на ~1,6 м ² /10 мм
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,21 - 0,23 л 5,25 - 5,75 л
Время пригодности раствора к использованию не менее	3 часов
Минимальный слой нанесения	3,0 мм
Максимальный слой нанесения	20 мм,
Марочная прочность	M10
Водопоглощение	11,5%
Водоадсорбция менее	215 г/м ² ч ^{1/2}
Паропроницаемость не менее	0,01 г/м ч мм.рт.ст.
Температура применения °С	от +5 до +20

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь штукатурная растворная
ССИШт Антик 2, М10, Пк3, D1500

КРЕПС АНТИК-2

Штукатурный состав для реставрационных работ**ОПИСАНИЕ**

КРЕПС АНТИК-2 – сухая строительная смесь, состоящая из известки, крупнозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. Имеет в своем составе синтетические армирующие волокна. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС АНТИК-2 предназначен для ремонта и реставрации исторических зданий и памятников архитектуры, для внутренних и наружных работ. Может применяться по следующим основаниям:

- ★ кирпичная кладка;
- ★ бетон и железобетон;

Рекомендуется как для ручного, так и для машинного нанесения.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть очищено от пыли, грязи, масел, жира, битумных субстанций, остатков старых красок и незакрепленных частиц. На гладкие основания предварительно механически крепится штукатурная сетка. Перед нанесением смеси основание увлажнить. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 литровую емкость 5,25 - 5,75 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг штукатурного состава (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Оставить смесь на 10 минут, затем снова перемешать. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 3 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Штукатурный состав наносится слоем от 3 до 20 мм; Вручную штукатурка равномерно набрасывается на стену при помощи мастерка, затем раствор разравнивается при помощи полутерка или правила. Оштукатуренную поверхность следует затирать в полусхватившемся состоянии. Если требуется более гладкая поверхность, выполняется накрывка штукатурным составом КРЕПС АНТИК-1.

При необходимости возможно выравнивание в несколько слоев.

В этом случае тщательно разравнивается и затирается только последний слой. Предыдущие слои разравниваются и сохраняются шероховатыми. Повторное нанесение выполняется через 24-48 часов. При нанесении более 2-х максимальных слоев рекомендуется штукатурку армировать штукатурной сеткой с размером ячейки 5*5 мм. Время твердения – 24-48 часов при толщине слоя в 20 мм и температуре окружающей среды +20°C (±3°C). ВНИМАНИЕ: технологическая готовность для дальнейшей обработки (окраски) от 35 до 45 дней.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 6 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ШТУКАТУРНАЯ СМЕСЬ КРЕПС АНТИК 2 РЕКОМЕНДОВАНА ДЛЯ ВЕДЕНИЯ РЕСТАВРАЦИОННЫХ РАБОТ НА ФАСАДАХ ИСТОРИЧЕСКИХ И ОБЫЧНЫХ ЗДАНИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРЕДПРИЯТИЕМ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ПО РЕСТАВРАЦИИ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ «СПЕЦПРОЕКТРЕСТАВРАЦИЯ» ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ КУЛЬТУРЫ РФ.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	0,63 мм
Расход материала	1,4 кг/м ² /мм слоя
Количество воды на 1 кг смеси	0,14-0,16 л
на 25 кг смеси	3,5-4,0 л
Время пригодности раствора к использованию	2 часа
Минимальный слой нанесения	5 мм
Максимальный слой нанесения	15 мм по бетону, газобетону, железобетону 25 мм по кирпичу
Марочная прочность	M25
Марка по морозостойкости	F35
Температура применения	от +5°C

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь штукатурная растворная

ССЦШт КРЕПС ЦШ, М25, Пк3, D1400, F35

КРЕПС ЦШ

Штукатурный состав для наружных и внутренних работ**ОПИСАНИЕ**

КРЕПС ЦШ – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, мелкозернистого фракционированного песка и минеральных добавок. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь, которая легко наносится на основание. Рекомендуется как для машинного, так и для ручного нанесения. После затвердевания образует водостойкий и морозостойкий раствор.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС ЦШ предназначен для выравнивания внутренних и наружных стен, перегородок и потолков из бетона, железобетона, кирпича, газобетона. Также используется в качестве накрывочного слоя по грубым цементным штукатуркам, в том числе КРЕПС ПРОФИ. Введение в раствор противоморозной добавки КРЕПС АНТИФРИЗ позволяет проводить работы при температуре до -10°C.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть сухим и прочным и не должно подвергаться усадке или деформации. Основание необходимо очистить от пыли, грязи, старой краски, раствора и т.п. Масляные и битумные пятна необходимо удалить. Если на основании имеются локальные дефекты, то предварительно необходимо заполнить их раствором КРЕПС ЦШ. Перед нанесением штукатурного состава основание необходимо увлажнить, либо обработать грунтовкой КРЕПС ПРАЙМЕР. Температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C. Впитывающие основания рекомендуется обработать грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильно впитывающие основания грунтуются дважды.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

При машинном нанесении подбор воды производится согласно инструкции по эксплуатации машины из расчета 3,5-4 л чистой воды на 25 кг (мешок) сухой смеси. При ручном нанесении залить в 25-30 литровую емкость 3,5-4 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг штукатурного состава (мешок). Количество воды зависит от условий окружающей среды и пористости основания, но в указанных пределах. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Оставить смесь на 10 минут, затем снова перемешать. **Примечание:** При ручном и машинном нанесении смеси в первый раз или при изменении внешних условий желательно на небольшом участке проверить и установить оптимальную пропорцию воды и смеси, и в дальнейшем придерживаться ее.

НАНЕСЕНИЕ

При машинном способе равномерно нанести штукатурный состав на поверхность, затем выровнять правилом. Вручную штукатурный состав наносится на поверхность при помощи широкого шпателя или полутерка. Допустимая толщина одного слоя по бетону, газобетону и железобетону от 5 до 15 мм, по кирпичу от 5 до 25 мм. Слой более максимального можно получить нанесением нескольких слоев штукатурки. Каждый последующий слой наносить после схватывания предыдущего (примерно через 1 сутки). При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 2 часов. При понижении температуры это время увеличивается, при повышении – сокращается. **Примечание:** Во время высыхания штукатурка должна быть защищена от высоких температур и прямых солнечных лучей. При быстром высыхании поверхности штукатурки ее следует увлажнять в течение первых суток. Штукатурку можно затирать после начала схватывания (примерно 2 часа). Для финишной обработки штукатурки можно использовать шпаклевочные составы КРЕПС ВЛ (для внутренних и наружных работ), КРЕПС КР (для сухих помещений).

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения - 6 месяцев в заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- + наносится машинным и ручным способом.
- + применяется внутри и снаружи зданий.
- + допускается нанесение в несколько слоев.
- + применяется при низких температурах до -10°C с добавлением антифриза.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Фракции	1,25 мм
Расход материала	10 кг/ м ² /на 10 мм слоя
Количество воды на 1 кг смеси	0,5 – 0,56 л
на 30 кг смеси	15,0 -16,8
Время пригодности раствора к использованию не менее	60 минут
Минимальный слой нанесения	10 мм
Максимальная толщина слоя при однослойном выравнивании	40 мм по бетону, железобетону. 50 мм по кирпичу
Марочная прочность	M50
Температура применения °С	от +5 до +30°С

ТУ 5745-001-50040588-2004.
Смесь штукатурная растворная
ССГШт КРЕПС БАНД М50 ПкЗ D1600

КРЕПС БАНД

Гипсовый штукатурный состав для ручного нанесения

ОПИСАНИЕ

КРЕПС БАНД – сухая строительная смесь на гипсовой основе с добавлением легкого наполнителя, модифицированная минеральными и полимерными добавками. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь, удобную для нанесения и последующего заглаживания.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС БАНД предназначен для оштукатуривания бетонных, кирпичных, газо- и пенобетонных оснований (стен и потолков). В том числе цементных и цементно-известковых штукатурок внутри сухих помещений.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть сухим и прочным и не должно подвергаться усадке или деформации. Основание необходимо очистить от пыли, грязи, остатков старой краски, масляных пятен, отслаивающихся частиц. Перед нанесением основание рекомендуется обработать грунтовкой «Крепс Праймер». Сильно впитывающие основания грунтуются дважды! Рабочая температура основания должна быть не ниже +5°С и не выше +30°С.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 30-50 литровую емкость 15-16,8 литров чистой воды комнатной температуры и засыпать, постепенно перемешивая 30 кг смеси. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут повторно перемешать. При изменении внешних условий или при переходе на другую партию продукта рекомендуется на небольшом участке проверить и установить оптимальную пропорцию воды и смеси (в рекомендуемом интервале) и в дальнейшем ее придерживаться. При 20°С приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 60 минут.

НАНЕСЕНИЕ

Раствор наносится способом набрасывания или намазывания. При необходимости предварительно устраиваются маяки. Допустимая толщина слоя от 10 до 40 мм по бетону и железобетону, и от 10 до 50 мм по кирпичу. Большую толщину можно получить при нанесении штукатурки в несколько слоев, с интервалом не менее суток. Сразу после нанесения растворную смесь разравнивается с помощью полутерка или правила. В течение часа после нанесения поверхность штукатурного слоя «подрезать» с помощью трапециевидного правила. После начала схватывания штукатурного раствора (примерно через 120 – 150 минут от начала нанесения) поверхность следует затереть губчатой (крупнопористой) резиновой теркой и загладить широким

металлическим шпателем. При необходимости, данную процедуру можно проводить повторно в течение последующих 2 часов до получения гладкой поверхности. Технологическая готовность для дальнейшей обработки (шпаклевание, окраска, оклейка) при толщине слоя 30 мм и температуре в помещении 20°С не ранее, чем через 3 суток.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент очищается водой сразу после окончания работ.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 30 кг. Срок хранения - 6 месяцев в заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- + отделка с применением штукатурки КРЕПС БАНД позволяет создавать идеально гладкую, глянцевую поверхность
- + отличается высокой технологичностью (минимальный технологический перерыв под последующую окраску или оклейку),
- + поддерживается экология помещения.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальный размер фракции легкого наполнителя	1,5 мм
Расход материала	2,4 кг / м ² / 1,5 мм 25 кг (упаковка) на ~ 10,4 м ² при толщине слоя 1,5 мм
Количество воды на 1 кг смеси	0,21-0,23 л
на 25 кг смеси	5,25- 5,75 л
Количество воды при машинном нанесении подбирается опытным путем	
Время пригодности раствора к использованию	не менее 2 часов
Слой нанесения	1,5 мм
Марочная прочность	M25
Температура применения	от +5°C до +25°C

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь штукатурная растворная

ССЦШт КРЕПС Бриллиант M25, Пк 3, D1700

КРЕПС БРИЛЛИАНТ

Декоративный штукатурный состав для внутренних работ. Шуба. Фракция 1,5 мм.

ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ:

КРЕПС Бриллиант минеральная штукатурка белого цвета на цементной основе для создания декоративного отделочного слоя по традиционным основаниям:

- ★ бетонные и железобетонные основания;
- ★ цементно и цементно-известковые штукатурки;
- ★ гипсокартон и гипсосодержащие основания.

Рекомендуется для ручного и машинного нанесения.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, твердым, очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Перед нанесением штукатурки поверхность необходимо обработать грунтовкой «Крепс Праймер», сильно впитывающие основания грунтуются дважды. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C и не выше +25°C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 - 30 литровую емкость 5,25-5,75 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг штукатурной смеси (мешок). Количество воды зависит от окружающей температуры, влажности, пористости основания. Смесь перемешать механическим способом до получения однородного раствора, через 10 минут смесь перемешать повторно. При температуре 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 2 часов, в процессе проведения работ рекомендуется периодическое перемешивание приготовленной смеси. При использовании штукатурки в первый раз или при изменении внешних условий рекомендуется на небольшом участке проверить и установить оптимальную дозировку воды и в дальнейшем придерживаться ее. При машинном нанесении расход воды подбирается опытным путем.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Штукатурный состав КРЕПС Бриллиант нанести с помощью гладилки (терки) из нержавеющей стали слоем на величину зерна. Нанесение штукатурки выполняется участками. Максимальная поверхность, которую можно оштукатурить в одном технологическом цикле (нанесение и формирование фактуры), устанавливается экспериментально в зависимости от типа основания и температурно-влажностных показателей окружающей среды. Соединение соседних участков выполняется «мокрый по мокрому». Поверхность, которую невозможно обработать без перерыва, нужно «поделить» на фрагменты, применяя малярную ленту или имеющиеся архитектурные элементы. Фактура

поверхности формируется с помощью пластиковой терки сразу же по нанесении штукатурки. Затирку пластиковой теркой следует выполнять равномерно в одном определенном направлении для получения однородной фактуры. Затертые участки нельзя затирать повторно. Нанесенный состав защищать от прямого попадания солнечных лучей и сквозняков. Не допускать локального нагрева поверхности. Окрашивать через 5-7 дней.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления раствора.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 6 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- + высокая декоративность в готовом виде;
- + возможность формирования фактуры без усилий за короткий период



**ШПАКЛЕВОЧНЫЕ
СМЕСИ КРЕПС**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	0,63 мм
Расход материала	1,6 кг/ м ² / 1 мм 25 кг (упаковка) на ~16 м ² /1мм
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	~0,27 л 6,75 л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Время твердения (при +20°C)	24 часа
Прочность сцепления с основанием	0,7 МПа
Марочная прочность	M35
Марка по морозостойкости	F25
Минимальная толщина слоя	1 мм
Максимальная толщина слоя	5 мм
Температура применения °C	от +5

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь шпаклевочная растворная
ССЦШп ГБ, М35, Пкз, D1700, F25

КРЕПС ГБ

Шпаклевочный состав для газобетона для наружных и внутренних работ**ОПИСАНИЕ**

КРЕПС ГБ – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, мелкозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный морозостойкий и влагостойкий раствор. Для ручного и машинного нанесения.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС ГБ предназначен для тонкослойного выравнивания оснований из газобетона без предварительной грунтовки.

Применяется для нанесения на следующие основания:

- ★ газобетонные блоки;
- ★ керамические блоки;
- ★ бетонные и кирпичные стены;
- ★ цементно-стружечные плиты;
- ★ штукатурки на цементной и цементно-известковой основе.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, твердым и очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Все локальные дефекты должны быть предварительно заполнены этим же раствором. Перед нанесением основание рекомендуется увлажнить. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 литровую емкость 6,75 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг сухой смеси (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут перемешать повторно. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Шпаклевка наносится вручную при помощи стального шпателя или машинным способом. При использовании КРЕПС ГБ как шпаклевки, раствор наносится стальным шпателем слоем 1-5 мм. Время высыхания – 24 часа при температуре окружающей среды +20°C (±3°C). Не рекомендуется обрабатывать абразивом (меняется структура поверхностного слоя). Для получения более гладкой поверхности рекомендуется затереть в полусухнувшемся состоянии или заглаживать мокрым шпателем. Возможно применение КРЕПС ГБ в качестве кладочного раствора для

газобетона. При использовании КРЕПС ГБ как кладочной смеси, нанести раствор слоем 2-3 мм и установить газобетонные блоки.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- + цементная шпаклевка для газобетона;
- + по кладке из ячеистых блоков применяется без предварительного грунтования;
- + возможно применение по основаниям из бетона, кирпича, цементным штукатуркам;
- + применяется внутри помещений с любой влажностью и снаружи зданий;
- + наносится слоем от 1 до 5 мм;
- + является морозостойкой (F25) и влагостойкой;
- + отделка фасадов под окраску может выполняться без применения финишных шпаклевок;

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Цвет	белый
Максимальная фракция	0,1 мм
Расход материала	1,3-1,4 кг / м ² / мм 20 кг (упаковка) на ~15 м ² / мм
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,32-0,34 л 6,4-6,8 л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Морозостойкость	F50
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток	0,5 МПа
Марочная прочность	M25
Максимальная толщина слоя при сплошном нанесении	3 мм
Максимальная толщина слоя при частичном нанесении	5 мм
Температура применения	от +5 °С

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь шпаклевочная растворная
ССЦШп ВЛ белая, М25, Пк3, D1600, F50

КРЕПС ВЛ БЕЛЫЙ

Шпаклевочный состав для наружных и внутренних работ**ОПИСАНИЕ**

КРЕПС ВЛ белый – сухая строительная смесь на основе белого цемента, модифицированная специальными добавками, в том числе полимерными. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный морозостойкий и водостойкий раствор. Применяется для ручного и машинного нанесения.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС ВЛ предназначен для финишного выравнивания стен и потолков при внутренних и наружных работах по следующим основаниям:

- ★ цементным, цементно-известковым штукатуркам;
- ★ бетону и железобетону.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, твердым и очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Перед нанесением основание рекомендуется увлажнить или огрунтовать полимерной грунтовкой КРЕПС ПРАЙМЕР. Обработка сильновпитывающих оснований грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР обязательна. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 литровую емкость 6,4 -6,8 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 20 кг шпаклевочного состава (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 15 минут перемешать повторно. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Шпаклевка наносится вручную при помощи стального шпателя или машинным способом. При послойном нанесении шпаклевки необходимо убедиться в том, что предыдущий слой полностью высох. При необходимости поверхность шлифуется абразивным материалом. Максимальный слой при сплошном нанесении (в один прием) - до 3 мм, при частичном - до 5 мм. Первые сутки предохранять свежешпаклеванную поверхность от перепадов температур, сквозняков и воздействия солнечных лучей.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 5 и 20 кг. Срок хранения в мешках 20 кг - 6 месяцев, в мешках 5 кг – 12 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ

- + для внутренних и наружных работ;
- + возможность создания идеально гладких и фактурных поверхностей;
- + удобная в нанесении, последующей обработке (шлифовке);
- + слой нанесения – до 3 мм, при частичном выравнивании – до 5 мм;
- + экономичный расход материала.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Цвет	серый
Максимальная фракция	0,1 мм
Расход материала	1,3-1,4кг/ м ² / мм 20 кг (упаковка) на ~15 м ² / мм
Количество воды на 1кг смеси на 25 кг смеси	0,3-0,32 л 6-6,4 л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Морозостойкость	F50
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток	0,5 МПа
Марочная прочность	M25
Максимальная толщина слоя при сплошном нанесении	3 мм
Максимальная толщина слоя при частичном нанесении	5 мм
Температура применения	от +5 °С

ТУ 5745-001-50040588-2004
Смесь шпаклевочная растворная
ССЦШп ВЛ серая M25, ПкЗ, D1600, F50

КРЕПС ВЛ СЕРЫЙ

Шпаклевочный состав для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС ВЛ серый – сухая строительная смесь на основе серого цемента, модифицированная специальными добавками, в том числе полимерными. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный морозостойкий и водостойкий раствор. Применяется для ручного и машинного нанесения.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС ВЛ предназначен для финишного выравнивания стен и потолков при внутренних и наружных работах по следующим основаниям:

- ★ цементным, цементно-известковым штукатуркам;
- ★ бетону и железобетону.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, твердым и очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Перед нанесением основание рекомендуется увлажнить или огрунтовать полимерной грунтовкой, например КРЕПС ПРАЙМЕР (см. инструкцию по применению КРЕПС ПРАЙМЕР). Обработка сильновпитывающих оснований грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР обязательна. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 литровую емкость 6,0 -6,4 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 20 кг шпаклевочного состава (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 15 минут перемешать повторно. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Шпаклевка наносится вручную при помощи стального шпателя или машинным способом. При послойном нанесении шпаклевки необходимо убедиться в том, что предыдущий слой полностью высох. При необходимости поверхность шлифуется абразивным материалом. Максимальный слой при сплошном нанесении (в один прием) – до 3 мм, при частичном – до 5 мм. Первые сутки предохранять свежешпаклеванную поверхность от перепадов температур, сквозняков и воздействия солнечных лучей.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 20 кг. Срок хранения 6 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ

- + для внутренних и наружных работ;
- + возможность создания идеально гладких и фактурных поверхностей;
- + удобная в нанесении, последующей обработке (шлифовке);
- + слой нанесения – до 3 мм, при частичном выравнивании – до 5 мм;
- + экономичный расход материала.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	0,1 мм
Расход материала	1-1,2 кг/ м ² / мм 20 кг (мешок) на ~18 м ² /мм
Количество воды на 1 кг на 5 кг на 20 кг	0,32-0,35 л 1,6 -1,75 л 6,4-7 л
Время пригодности раствора к использованию	24 часа
Время высыхания	2 дня при +10°C; 1 день при +20°C. Время высыхания зависит от толщины слоя, вентиляции, температуры в помещении
Прочность сцепления с основанием в возрасте 2 суток более	0,5 МПа
Максимальная толщина слоя при сплошном нанесении	2 мм
Максимальная толщина слоя при частичном нанесении	3 мм
Температура применения °С	от +5

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь шпаклевочная растворная ССПШП КР, Пк3, D1300

КРЕПС КР

Шпаклевочный состав для внутренних работ в сухих помещениях**ОПИСАНИЕ**

КРЕПС КР – сухая строительная смесь, состоящая из полимера, микрокальцита (молотого мрамора), модифицированная специальными добавками. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. Для ручного и машинного нанесения.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС КР предназначен для финишного выравнивания стен и потолков в сухих помещениях по следующим основаниям:

- ★ обычные цементные, цементно-известковые, известковые и гипсовые штукатурки;
- ★ бетон и железобетон;
- ★ гипсокартон и гипсосодержащие основания;
- ★ для заделки стыков между гипсокартонными листами с армирующей лентой.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, выдержанным и очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Перед нанесением основание рекомендуется огрунтовать полимерной грунтовкой КРЕПС ПРАЙМЕР. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 литровую емкость 6,4 – 7 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 20 кг шпаклевочного состава (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 15-20 минут перемешать повторно. При 20°C приготовленная смесь в плотно закрытой таре сохраняет жизнеспособность не менее 24 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Шпаклевка наносится вручную при помощи стального шпателя или машинным способом. При выравнивании поверхности несколькими слоями необходимо убедиться в том, что предыдущий слой шпаклевки полностью высох. При необходимости высохший слой шлифуется абразивным материалом. Шлифовку финишного слоя рекомендуется производить не ранее, чем через 24 часа после нанесения. Максимальная толщина слоя при сплошном нанесении – до 2 мм, при частичном – до 3 мм.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 5 и 20 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой упаковке в сухом помещении.

ОСОБЕННОСТИ:

- + идеально белого цвета;
- + жизнеспособность состава 24 часа в плотно закрытой таре
- + для ручного и машинного нанесения
- + применяется по гипсокартонным листам для заделки стыков с армирующими и соединительными лентами, для создания «глади».
- + наносится слоем до 2-х мм (локально до 3мм) в один прием, возможно нанесение в несколько слоев;
- + хорошо шлифуется;
- + фракция 0,1 мм.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	0,2 мм
Расход материала	1,0-1,25 кг/ м ² / 1 мм 20 кг (упаковка) на ~ 16м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 20 кг смеси	0,36-0,38 л 7,2 – 7,6 л
Время пригодности раствора к использованию	1 час
Толщина наносимого слоя	от 1,0 мм до 5 мм
Марочная прочность	M10
Прочность сцепления с основанием в возрасте 7 суток	0,5 МПа
Температура применения °С	от +5

ТУ 5745-001-50040588-2004 Смесь шпаклевочная растворная ССГ ШП ГИПЛАСТ, М10, ПкЗ, D1300

КРЕПС ГИПЛАСТ

Гипсовая финишная шпаклевка для внутренних работ в сухих помещениях

ОПИСАНИЕ

КРЕПС Гипласт – сухая строительная смесь, состоящая из гипса, микрокальцита (молотого мрамора), модифицированная специальными добавками. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный раствор.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС Гипласт используется для внутренних работ в сухих помещениях и предназначена для:

- ★ заделки любых стыков гипсокартонных листов (с использованием армирующих и соединительных лент и без них);
- ★ заделки поврежденных гипсокартонных листов;
- ★ создания «глади» (сплошного нанесения) по гипсокартону;
- ★ шпаклевания бетонных и оштукатуренных поверхностей;
- ★ приклеивания гипсового и пенополистирольного декора;
- ★ монтажа гипсокартонных листов и гипсовых панелей к ровной поверхности с нанесением монтажного слоя до 5 мм

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, твердым, сухим, очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Гипсокартонные листы должны быть прочно смонтированы на несущем каркасе или другом основании. Бетонные и оштукатуренные поверхности следует предварительно обработать полимерной грунтовкой КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильно впитывающие поверхности грунтуются дважды. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°С

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 литровую емкость 7,2 – 7,6 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 20 кг шпаклевочного состава (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 5-10 минут смесь повторно перемешать. При 20°С приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 1,0 часа после приготовления.

НАНЕСЕНИЕ

Шпаклевка наносится вручную при помощи стального шпателя. Работы по шпаклеванию следует производить, когда в помещении не будет происходить значительного изменения тепло-влажностного режима, что исключает линейные деформации гипсокартонных листов. Наносится традиционно шпателями. Время затвердевания около 1 суток в зависимости от температуры и влажности в помещении. Максимальная толщина слоя

5 мм. Шлифовку финишного слоя рекомендуется выполнять после полного высыхания шпаклевки.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза, промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 20 кг. Срок хранения 6 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- + применяется по гипсокартонным поверхностям для заделки любых стыков;
- + по оштукатуренным поверхностям (сухим и выдержанным);
- + применяется для создания «глади» и фактурной отделки с применением специальных валиков;
- + можно применять для создания имитации лепного декора – фрагменты со слоем, значительно превышающим рекомендованный при сплошном нанесении, т.е. более 5 мм;
- + возможно применение в качестве монтажного клея для гипсокартона и гипсового декора;
- + хорошо шлифуется (с минимальным количеством пыли);
- + технологична – не требует длительного технологического перерыва перед окраской или оклейкой – не более 48 часов при нормальной температуре и влажности;



**РОВНИТЕЛИ
ДЛЯ ПОЛА КРЕПС**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	2,5 мм
Расход материала	16 кг/ м ² /10 мм
	25 кг (упаковка) на ~1,5 м ² при толщине слоя 10 мм
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,12-0,14 л
	3-3,5 л
Время пригодности раствора к использованию	30 минут
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	30 МПа
Минимальная толщина слоя	5 мм
Максимальная толщина слоя	50 мм
Возможность хождения	через 12 часов
Морозостойкость	F50
Температура применения °С	от +10

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь выравнивающая растворная
СССВ PB, М300, Рк2, F50, D1600

КРЕПС PB

Ровнитель для пола для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС PB – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, крупнозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. Содержит полимерные волокна, которые повышают прочность, трещиностойкость и износостойкость стяжки. Обладает быстрым набором прочности. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный морозостойкий раствор.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС PB предназначен для выравнивания полов в жилых и общественных зданиях. КРЕПС PB применяется:

- ★ для первичного выведения уровня пола;
 - ★ при устройстве обогреваемых полов;
 - ★ как окончательный слой перед последующей укладкой керамической плитки, недорогих сортов ламината, линолеума с утеплительной подложкой;
 - ★ для устройства несвязанной стяжки;
 - ★ для устройства полов с уклоном.
- Рекомендуется для ручного нанесения.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным (бетон марки не менее В15, цементная стяжка не менее 15 МПа), твердым и очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Все локальные дефекты должны быть предварительно заполнены этим же раствором. Существующая стяжка или бетонная подготовка простукивается, слабые места удаляются. Если повреждено более 30% - старая стяжка удаляется полностью. Обязательно перед нанесением раствора основание обрабатывается полимерным грунтовочным раствором КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильно впитывающие основания обрабатываются дважды. Второй слой грунтовки наносится только после полного высыхания первого (1,5-2 часа). Периметр стен (перегородок) предварительно защитить от соприкосновения с выливаемым раствором. Существующие в основании расширительные швы

перед началом работы намечают на стенах для дальнейшего их перенесения. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +10°C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 литровую емкость примерно 3,3 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг ровнителя (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 5 минут повторно перемешать. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 30 минут.

НАНЕСЕНИЕ

Слой нанесения от 5 до 50 мм. Устройство стяжки выполняется традиционно по захваткам через одну. Раствор укладывается на захватку, разравнивается и уплотняется при помощи правила зигзагообразными движениями. Через 12 часов выполняется работа на оставшихся захватках. Во время устройства стяжки и в последующие 7 суток температура в помещении должна быть не ниже +10-15 °С. В последующие 3-е суток необходимо избегать сквозняков, воздействия солнечных лучей. Время затвердевания раствора зависит от термовлажностных условий. Если температура воздуха в помещении выше +20°C, необходимо в течение первых трех суток периодическое увлажнение стяжки (уход за бетоном). При устройстве полов с уклоном важно, чтобы не нарушался минимальный и максимальный слой (5-50 мм). Залитая поверхность готова для хождения через 12 часов после нанесения при температуре от +20°C (±2°C). Облицовку плиткой полученного основания можно проводить не ранее, чем через 48 часов. Для получения более гладкой поверхности под рулонные покрытия рекомендуется использовать по КРЕПС PB самовыравнивающийся состав КРЕПС СЛ-пол или КРЕПС СВ-пол, но не ранее, чем через 72 часа.

ВНИМАНИЕ

- Ровнитель для пола КРЕПС PB нельзя использовать при выравнивании окрашенных поверхно-

стей, а также поверхностей, обработанных водорастворимыми красками.

- При устройстве полов по сложным основаниям (старая краска, не выводимые масляные пятна и т.п.) возможно устройство полов по принципу несвязанной стяжки (стяжка устраивается по плотному полиэтилену слоем не менее 30 мм).
- При устройстве обогреваемых полов стяжка устраивается по сплошной фольге без разрывов слоем не менее 30 мм.
- Не допускать передозировку воды, так как это приводит к расслаиванию, снижает прочность ровнителя и замедляет процесс высыхания и является одной из причин образования трещин.
- В процессе твердения необходимо защищать поверхность ровнителя от интенсивного высыхания, не допускать попадание прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.
- Образование мелких нитевидных трещин, без отслоения ровнителя от основания, не снижает качественные характеристики материала и его функциональные особенности.
- Не наносить ровнитель на слабые основания с прочностью менее 15 МПа, это приведет к отслоению ровнителя от основания, так как КРЕПС PB является высокопрочным и быстротвердеющим

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 12 мес. в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Фракция	максимально 0,63 мм
Расход материала	1,65 кг/м ² /1 мм
Количество воды на 1 кг смеси	0,28 - 0,30 л
на 20 кг смеси (мешок)	5,6 - 6,0 л
Время пригодности к использованию	раствора 30 минут
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	20 МПа
Слой нанесения	от 5 до 100 мм
Возможность хождения через	6-8 часов
Температура при проведении работ	от + 5 до + 25 °С
Допустимая температура в процессе эксплуатации	до + 70°С
Укладка плитки	не ранее, чем через 3 суток
Укладка рулонных покрытий и паркета	не ранее, чем через 7 суток

ТУ 5745-001-50040588-2004
ССЦВ БМП 2в1, М200, Д2000, Рк 5

КРЕПС БМП 2в1

Самовыравнивающийся состав для пола, слой нанесения от 5 до 100 мм для внутренних работ, для машинного и ручного нанесения

ОПИСАНИЕ

КРЕПС БМП – высокомодифицированная сухая строительная смесь на цементной основе. При смешивании с водой образует подвижную самовыравнивающуюся растворную смесь. Затвердевший раствор обладает высокой прочностью и водостойкостью.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС БМП предназначен для выравнивания и корректирования бетонных полов и цементных стяжек под укладку напольной плитки, выставления стяжки и выравнивание пола. Величина слоя выравнивания – от 5 до 100 мм, для ручного и машинного нанесения. Рекомендуется для применения при устройстве обогреваемых полов.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть однородным, сухим, прочным (бетон марки не менее В15, цементная стяжка не менее 15 МПа), тщательно очищенным от пыли, масляных пятен, остатков краски и незакрепленных частиц. Существующие в основании расширительные швы перед началом работы намечают на стенах для дальнейшего их перенесения. До начала заливки подготавливают заставки для технологических участков и имеющихся технологических отверстий в полу. Подготовленное основание перед нанесением состава КРЕПС БМП 2в1 необходимо обработать грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильнопигментирующее основание обработать грунтовочным составом дважды. Обработка грунтовочным составом увеличивает прочность сцепления раствора с основанием, предотвращает быструю отдачу воды в основание. Устройство пола выполняется только после полного высыхания грунтовки (около 2-х часов при обработке грунтовкой в один слой). Рабочая температура основания, окружающей среды должна быть не ниже +5°С и не выше +25°С.

Примечание: Обязательна предварительная об-

работка поверхности стен грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР в местах примыкания выравнивающего слоя пола и стены.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в емкость 5,6 – 6 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 20 кг состава для пола (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной консистенции. Через 5 минут растворную смесь повторно перемешать. При +20°С время использования приготовленной растворной смеси не более 30 минут. При машинном нанесении вода подбирается опытным путем.

НАНЕСЕНИЕ

Приготовленная растворная смесь может наноситься как ручным, так и машинным способом. Вдоль стен помещения устраиваются обводные температурные швы при помощи компенсационной ленты или тонких полистироловых пластин. Площадь одновременной заливки составляет 15 м². При площади заливки более 15 м² помещение делится на участки с помощью технологических заставок. Заливку пола следует выполнять с предварительной отметкой требуемого уровня нивелирования по периметру стен. Работу следует начинать от наиболее удаленной от выхода стены, сохраняя определенный темп работы. Заливку производят полосами (шириной около 30 см) параллельно стене. Время соединения между двумя полосами не должно превышать 10-15 минут. Для удаления воздушных пузырьков с поверхности и для лучшего распределения растворной смеси необходимо растворную смесь разравнивать шпателем или правилом. Для проведения работ по устройству полов оптимальный состав бригады – не менее 3-х человек. При машинном нанесении смеси рекомендуется получение дополнительной консультации Учебно-методического центра компании Крепс. Залитую поверхность необходимо

оберегать от прямых солнечных лучей, сквозняков и перепадов температур. Время твердения зависит от величины слоя, температурно-влажностных условий в помещении. Выровненная поверхность пригодна для хождения через 6-8 часов при нормальных условиях (температура окружающей среды 20°С, влажность 65 %) при толщине слоя 100 мм. Керамическую плитку и плитку из природного камня можно укладывать по истечении 3-х суток, рулонные покрытия и паркет – не ранее, чем через 7 суток.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструменты и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания растворной смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 20 кг. Срок хранения 6 месяцев со дня изготовления в закрытой заводской упаковке в сухом месте на поддонах.

ОСОБЕННОСТИ:

- + возможность создания слоя до 100 мм с финишной поверхностью;
- + для машинного и ручного нанесения;
- + возможность хождения по полу через 6-8 часов;
- + благодаря отсутствию усадки и повышенной теплопроводности идеально подходит для устройства обогреваемых полов;

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Фракция	0,63 мм
Расход материала	1,6 кг/м ² /1 мм
Количество воды на 1 кг смеси на 20 кг смеси (мешок)	0,25 - 0,27 л 5 - 5,4 л
Время пригодности раствора к использованию	30 минут
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	20 МПа
Слой нанесения	от 2 до 12 мм
Температура при проведении работ	от + 5 до + 25 °С
Возможность хождения через	2 часа
Допустимая температура в процессе эксплуатации	до + 70°С
Укладка плитки	не ранее, чем через 3 суток
Укладка рулонных покрытий и паркета	не ранее, чем через 7 суток

КРЕПС СЛ-ПОЛ

Самовыравнивающийся состав для пола слой нанесения от 2 до 12 мм для внутренних работ, для машинного и ручного нанесения

ОПИСАНИЕ

КРЕПС СЛ-пол - высокомодифицированная сухая строительная смесь на цементной основе. При смешивании с водой образует подвижную растворную смесь. Затвердевший раствор обладает высокой прочностью и водостойкостью.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС СЛ-пол – самовыравнивающийся состав на цементной основе, предназначен для выравнивания и корректирования бетонных полов и цементных стяжек под укладку напольной плитки, выставления покрытий и паркета. Толщина слоя выравнивания от 2 до 12 мм, для ручного и машинного нанесения. Рекомендуется для применения при устройстве обогреваемых полов.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть однородным, сухим, прочным (бетон марки не менее В15, цементная стяжка не менее 15 МПа), тщательно очищенным от пыли, масляных пятен, остатков краски и незакрепленных частиц. Если основание имеет неровности более 12 мм необходимо предварительно выровнять поверхность с помощью ровнителя для пола КРЕПС РВ. Существующие в основании расширительные швы перед началом работы намечают на стенах для дальнейшего их перенесения. До начала выливания подготавливают заставки для технологических участков и имеющих технологических отверстий в полу. Подготовленное основание перед нанесением состава КРЕПС СЛ-пол необходимо обработать грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильно впитывающие основания обработать грунтовочным составом дважды. Устройство пола выполняется только после полного высыхания грунтовки (около 2-х часов при обработке грунтовкой в один слой). Рабочая температура основания, окружающей среды должна быть не ниже + 5°С и не выше + 25°С. Примечание: Обязательна предваритель-

ная обработка поверхности стен грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР в местах примыкания выравнивающего слоя пола и стены.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в емкость 5 – 5,4 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 20 кг состава для пола (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной консистенции. Через 5 минут растворную смесь повторно перемешать. При +20°С время использования приготовленной растворной смеси не более 30 минут. При машинном нанесении вода подбирается опытным путем.

НАНЕСЕНИЕ

Приготовленная растворная смесь может наноситься как ручным, так и машинным способом. Вдоль стен помещения устраиваются обводные температурные швы при помощи компенсационной ленты или тонких полистироловых пластин. Площадь одновременной заливки составляет 15 м². При площади заливки более 15 м² помещение делится на участки с помощью технологических заставок. Заливку пола следует выполнять с предварительной отметкой требуемого уровня нивелирования по периметру стен. Работу следует начинать от наиболее удаленной от выхода стены, сохраняя определенный темп работы. Заливку производят полосами (шириной около 30 см) параллельно стене, при этом каждая последующая полоса заливается таким образом, чтобы раствор слегка наплывал на предыдущую. Время соединения между двумя полосами не должно превышать 10-15 минут. Для удаления воздушных пузырьков с поверхности и для лучшего распределения растворной смеси необходимо выливу и места соединений полос обработать игольчатым валиком (длина иголок не менее 20 мм) или веерной гребенкой. Для проведения работ по устройству полов оптимальный состав бригады – не менее 3-х че-

ловек. При машинном нанесении смеси рекомендуется получение дополнительной консультации Учебно-методического центра компании Крепс. Залитую поверхность нужно оберегать от прямых солнечных лучей, сквозняков и перепадов температур. Время твердения зависит от толщины слоя, температурно-влажностных условий в помещении. Выровненная поверхность пригодна для хождения через 2 часа при нормальных условиях (температура окружающей среды 20°С, влажность 65%) и максимальном слое заливки. Керамическую плитку и плитку из природного камня можно укладывать по истечении 3-х суток, рулонные покрытия и паркет – не ранее, чем через 7 суток.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструменты и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания растворной смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 20 кг. Срок хранения 6 месяцев со дня изготовления в закрытой заводской упаковке в сухом месте на поддонах.

ОСОБЕННОСТИ:

- + слой нанесения от 2 до 12 мм;
- + возможность хождения по полу через 2 часа;
- + благодаря отсутствию усадки и повышенной теплопроводности идеально подходит для устройства обогреваемых полов



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Фракция	0,63 мм
Расход материала	1,6 кг/м ² /1 мм
Количество воды на 1 кг смеси на 20 кг смеси (мешок)	0,25 - 0,27 л 5 - 5,4 л
Время пригодности раствора к использованию	30 минут
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	20 МПа
Слой нанесения	от 2 до 6 мм
Возможность хождения через	2 часа
Температура при проведении работ	от + 5 до + 25 °С
Допустимая температура в процессе эксплуатации	до + 70°С
Укладка плитки	не ранее, чем через 3 суток
Укладка рулонных покрытий и паркета	не ранее, чем через 7 суток

ТУ 5745-001-50040588-2004
ССЦВ СВ-пол, М200, Д2000, Рк 5

КРЕПС СВ - ПОЛ

Самовыравнивающийся состав для пола, слой нанесения от 2 до 6 мм для внутренних работ, для машинного и ручного нанесения

ОПИСАНИЕ

КРЕПС СВ-пол – высокомодифицированная сухая строительная смесь на цементной основе. При смешивании с водой образует подвижную самовыравнивающуюся растворную смесь. Затвердевший раствор обладает высокой прочностью и водостойкостью.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС СВ-пол предназначен для выравнивания и корректирования бетонных полов и цементных стяжек под укладку напольной плитки, выступающих покрытий и паркета. Величина слоя выравнивания – от 2 до 6 мм, для ручного и машинного нанесения. Рекомендуется для применения при устройстве обогреваемых полов.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть однородным, сухим, прочным (бетон марки не менее В15, цементная стяжка не менее 15 МПа), тщательно очищенным от пыли, масляных пятен, остатков краски и незакрепленных частиц. Если основание имеет неровности более 6 мм, необходимо предварительно выровнять поверхность с помощью ровнителя для пола КРЕПС РВ. Существующие в основании расширительные швы перед началом работы намечают на стенах для дальнейшего их перенесения. До начала выливания подготавливают заставки для технологических участков и имеющих технологических отверстий в полу. Подготовленное основание перед нанесением состава КРЕПС СВ-пол необходимо обработать грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильновпитывающие основания обработать грунтовочным составом дважды. Устройство пола выполняется только после полного высыхания грунтовки (около 2-х часов при обработке грунтовкой в один слой). Рабочая температура основания, окружающей среды должна быть не ниже + 5°С и не выше + 25°С. Примечание: Обязательна предварительная обработка поверхности стен грунтовоч-

ным составом КРЕПС ПРАЙМЕР в местах примыкания выравнивающего слоя пола и стены.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в емкость 5 – 5,4 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 20 кг состава для пола (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной консистенции. Через 5 минут растворную смесь повторно перемешать. При +20°С время использования приготовленной растворной смеси не более 30 минут. При машинном нанесении вода подбирается опытным путем.

НАНЕСЕНИЕ

Приготовленная растворная смесь может наноситься как ручным, так и машинным способом. Вдоль стен помещения устраиваются обводные температурные швы при помощи компенсационной ленты или тонких полистироловых пластин. Площадь единовременной заливки составляет 15 м². При площади заливки более 15 м² помещение делится на участки с помощью технологических заставок. Заливку пола следует выполнять с предварительной отметкой требуемого уровня нивелирования по периметру стен. Работу следует начинать от наиболее удаленной от выхода стены, сохраняя определенный темп работы. Заливку производят полосами (шириной около 30 см) параллельно стене, при этом каждая последующая полоса заливается таким образом, чтобы раствор слегка наплывал на предыдущую. Время соединения между двумя полосами не должно превышать 10-15 минут. Для удаления воздушных пузырьков с поверхности и для лучшего распределения растворной смеси необходимо выливать и места соединений полос обработать игольчатым валиком (длина иголок не менее 10 мм) или веерной гребенкой. Для проведения работ по устройству полов оптимальный состав бригады – не менее 3-х человек. При машинном нанесении смеси рекомендуется получение дополнительной консультации

Учебно-методического центра компании Крепс. Залитую поверхность нужно оберегать от прямых солнечных лучей, сквозняков и перепадов температур. Время твердения зависит от толщины слоя, температурно-влажностных условий в помещении. Выровненная поверхность пригодна для хождения через 2 часа при нормальных условиях (температура окружающей среды 20°С, влажность 65 %) и максимальном слое заливки. Керамическую плитку и плитку из природного камня можно укладывать по истечении 3-х суток, рулонные покрытия и паркет – не ранее, чем через 7 суток.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструменты и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания растворной смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 20 кг. Срок хранения 6 месяцев со дня изготовления в закрытой заводской упаковке в сухом месте на поддонах.

ОСОБЕННОСТИ:

- + слой нанесения от 2 до 6 мм;
- + для машинного и ручного нанесения;
- + возможность хождения по полу через 2 часа;
- + благодаря отсутствию усадки и повышенной теплопроводности идеально подходит для устройства обогреваемых полов;
- + возможность создания финишного слоя под укладку выступающих покрытий и паркета;

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Фракция	0,63 мм
Расход материала	1,6-1,8 кг/м ² /1 мм
Количество воды на 1 кг смеси на 20 кг смеси (мешок)	0,23 - 0,25 л 4.6 – 5 л
Время пригодности раствора к использованию	30 минут
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	15 МПа
Слой нанесения	от 2 до 80 мм
Возможность хождения через	2 часа
Температура при проведении работ	от + 5 до + 25°C
Допустимая температура в процессе эксплуатации	до + 70°C
Укладка плитки	не ранее, чем через 3 суток
Укладка рулонных покрытий и паркета	не ранее, чем через 7 суток

ТУ 5745-001-50040588-2004
ССГП ГРУ, М150 D2000, Рк 5

КРЕПС ГРУ

Быстротвердеющий самовыравнивающийся ровнитель для пола, слой нанесения от 2 до 80 мм для внутренних работ в сухих помещениях, для машинного и ручного нанесения

ОПИСАНИЕ

КРЕПС ГРУ – высокомодифицированная сухая строительная смесь на основе гипса, цемента и фракционированного кварцевого песка. Затвердевший раствор обладает высокой трещиностойкостью и прочностью.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС ГРУ предназначен для выравнивания и корректирования бетонных полов и монолитных цементных стяжек в сухих помещениях ручным или машинным способом под укладку напольной плитки, выстилающих покрытий и паркета. Величина слоя выравнивания от 2 до 80 мм. Рекомендуется для применения при устройстве обогреваемых полов.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть однородным, сухим, прочным (бетон марки не менее В8, цементная стяжка не менее 10 МПа) и не иметь сквозных трещин, тщательно очищенным от пыли, масляных пятен, остатков краски и незакрепленных частиц. Основание перед нанесением состава КРЕПС ГРУ необходимо обработать грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильно впитывающие основания обработать грунтовочным составом дважды. Устройство пола выполняется только после полного высыхания грунтовки (около 2-х часов при обработке грунтовкой в один слой). Рабочая температура основания, окружающей среды должна быть не ниже + 5°C и не выше + 25°C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в емкость 4.6 – 5 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 20 кг состава для пола (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной консистенции, выдержать 5 минут и повторно перемешать. При +20°C время использования приготовленной растворной смеси не более 30 минут, однако это время целесообразно сокращать до минимально потребного на проведение операции розлива и выравнивания. Примечание: При ручном и машинном нанесении рекомендуем на небольшом участке проверить и установить оптимальную пропорцию воды и смеси и в дальнейшем придерживаться ее. Не допускать передозировку воды, т.к. избыток воды приводит к отслаиванию и ослабляет прочность выровненной поверхности.

НАНЕСЕНИЕ

Приготовленная растворная смесь может наноситься как ручным, так и машинным способом. Для определения требуемого уровня нивелирования необходимо выставить маяки или реперы. Вдоль стен

помещения устраиваются обводные температурные швы при помощи компенсационной ленты или тонких полистироловых пластин. Заливку производят полосами параллельно стене и обрабатывают игольчатым валиком. Время соединения между двумя полосами не должно превышать 10 минут. Работу следует начинать от наиболее удаленной от выхода стены, сохраняя определенный темп работы. Для проведения работ по устройству полов оптимальный состав бригады – не менее 3-х человек. При машинном нанесении смеси рекомендуется получение дополнительной консультации Учебно-методического центра компании Крепс. Залитую поверхность нужно оберегать от прямых солнечных лучей, сквозняков и перепадов температур. Время твердения зависит от толщины слоя, температурно-влажностных условий в помещении. Выровненная поверхность пригодна для хождения через 2 часа при нормальных условиях (температура окружающей среды 20°C влажность 65 %) и толщине заливки – 20 мм. Керамическую плитку и плитку из природного камня можно укладывать по истечении 3-х суток, рулонные покрытия и паркет – не менее, чем через 7 суток.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструменты и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для изготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания растворной смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 20 кг. Срок хранения 6 месяцев со дня изготовления в закрытой заводской упаковке в сухом месте на поддонах.

ОСОБЕННОСТИ:

- + слой нанесения от 2 до 80 мм;
- + для машинного и ручного нанесения;
- + возможность хождения по полу через 2 часа, при толщине слоя заливки – 20 мм
- + рекомендуется при устройстве обогреваемых полов;
- + возможность создания финишного слоя;
- + безусадочность
- + экологичность

A hand wearing a white, textured knitted glove is shown holding a white, rectangular card. The hand is positioned over a light-colored tiled floor. The card has some faint, illegible markings on it. The background is a bright, slightly blurred tiled surface. The overall aesthetic is clean and minimalist.

ЗАТИРКИ КРЕПС

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	0,1 мм
Расход материала	0,3-0,4кг/ м ² 20 кг на ~57 м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 20 кг смеси	0,27-0,29 л 5,4-5,8 л
Время пригодности раствора к использованию	2 часа
Марочная прочность	M75
Температура применения °С	от +5

ТУ 5745-001-50040588-2004
Смесь затирочная растворная
ССЦЗ Супербелая, М75, Пк2, D1700

ЗАТИРКА СУПЕРБЕЛАЯ

Затирочный состав для внутренних работ в помещениях с любой влажностью

ОПИСАНИЕ

Затирка супербелая - сухая строительная смесь, состоящая из цемента, микрокальцита (молотого мрамора), модифицированная специальными добавками. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный влагостойкий раствор.

НАЗНАЧЕНИЕ

Смесь предназначена для затирки швов настенной и напольной плитки из керамики, искусственного и натурального камня в сухих, влажных и мокрых помещениях. Рекомендуется для применения в бассейнах.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в емкость чистой воды комнатной температуры из расчета 0,27-0,29 л на 1 кг сухой смеси и засыпать в нее необходимое количество затирочного состава. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 5-10 минут смесь перемешивается повторно. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 2 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Швы, предназначенные для затирания, очистить от клеевого раствора так, чтобы клей заполнял не более половины глубины шва. Перед затиранием швы необходимо увлажнить.

Допустимая ширина шва 2 – 6 мм. Готовую затирочную смесь нанести диагональными движениями резинового шпателя и уплотнить в швах до полного их заполнения, излишки состава следует удалить. Через 20 – 30 минут поверхность плитки очистить, используя влажную жесткую губку, а затем мягкую ткань. В сухих помещениях через несколько часов после затирки швы необходимо увлажнить. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при

необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 4 и 20 кг. Срок хранения мешков по 20 кг - 6 месяцев, мешков по 4 кг - 12 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- + водостойкая, с пониженным водопоглощением;
- + для сухих, влажных и мокрых помещений;
- + для применения в бассейнах;

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	0,1 мм
Расход материала	0,3-0,6кг/м ² 20 кг на ~45м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 20 кг смеси	0,27-0,29 л 5,4-5,8 л
Время пригодности раствора к использованию	2 часа
Марка по морозостойкости	F25
Марочная прочность	M75
Температура применения °С	от +5

ТУ 5745-001-50040588-2004
Смесь затирочная растворная
ССЦ3 серая, М75, Пк3, D1700, F25

ЗАТИРКА СЕРАЯ

Затирочный состав для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

Затирка серая – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, микрокальцита (молотого мрамора), модифицированная специальными добавками. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный морозостойкий и влагостойкий раствор.

НАЗНАЧЕНИЕ

Смесь предназначена для затирки швов настенной и напольной плитки из керамики, искусственного и натурального камня в сухих, влажных и мокрых помещениях, а также для наружных работ. Рекомендована для применения в бассейнах.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в емкость чистой воды комнатной температуры из расчета 0,27-0,29 л на 1 кг сухой смеси и засыпать в нее необходимое количество затирочного состава. Перемешать до получения однородной смеси. Через 5-10 минут смесь перемешивается повторно. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 2 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Швы, предназначенные для затирания, очистить от клеевого раствора так, чтобы клей заполнял не более половины глубины шва. Перед затиранием швы необходимо увлажнить. Допустимая ширина шва 2 – 6 мм. Готовую затирочную смесь нанести диагональными движениями резинового шпателя и уплотнить в швах до полного их заполнения, излишки состава следует удалить. Через 20 – 30 минут поверхность плитки очистить, используя влажную жесткую губку, а затем мягкую ткань. В сухих помещениях через несколько часов после затирки швы необходимо увлажнить. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 4 и 20 кг. Срок хранения мешков по 20 кг – 6 месяцев, мешков по 4 кг – 12 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- + водостойкий, с пониженным водопоглощением;
- + применяется внутри и снаружи зданий;
- + предназначен для затирки швов настенной и напольной плитки из керамики, искусственного и натурального камня;
- + рекомендован для применения в бассейнах;

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	0,3 мм
Расход материала зависит от ширины шва и размера плитки	Для керамической плитки 20x25 см при толщине шва 3 мм – расход 0,3 кг/м ²
Количество воды	на 1 кг смеси 0,21–0,23 л на 2 кг смеси 0,40–0,46 л на 5 кг смеси 1,0 – 1,15 л
Время пригодности раствора к использованию	30-35 минут
Прочность раствора при сжатии, не менее	15 МПа
Прочность раствора на растяжение при изгибе, МПа, не менее	3,5
Сопротивление истиранию, мм ³	<1000
Усадка, мм/м	< 2
Водопоглощение, г	После 30 мин < 2 После 240 мин < 5
Марка по морозостойкости	F50
Температура проведения работ	от +5°C до 35°C
Ширина шва	от 2 до 20 мм
Допускается легкая пешеходная нагрузка	через 3 часа
Ввод в эксплуатацию бассейнов	через 24 часа через 48 часов

ЗАТИРКА ДЛЯ ШВОВ (ЦВЕТА В АССОРТИМЕНТЕ)

Затирочный состав для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

Затирка для швов – сухая строительная смесь, состоящая из специального цемента, фракционированного наполнителя, модифицированная специальными полимерными добавками. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. Состав является быстросхватывающимся, быстросохнущим, с гидрофобным и антигрибковым эффектом. После затвердевания образует прочный морозостойкий и водостойкий раствор. Цвета в ассортименте.

НАЗНАЧЕНИЕ

Смесь предназначена для затирки швов настенной и напольной плитки из керамики, искусственного и натурального камня, мрамора, гранита, стеклянной и мраморной мозаики. Рекомендована для применения при проведении работ в сухих, влажных и мокрых помещениях, при облицовке в бассейнах, для внутренних и наружных работ.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в емкость чистой воды комнатной температуры из расчета 0,21–0,23 л на 1 кг сухой смеси и засыпать в нее необходимое количество затирочного состава. Перемешать до получения однородной смеси. Через 5 минут смесь перемешать повторно. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность 30-35 минут. Не рекомендуется повторно добавлять воду в полусхватившийся раствор.

НАНЕСЕНИЕ

Швы, предназначенные для затирания, очистить от клеевого раствора так, чтобы клей заполнял не более половины глубины шва. Перед затиранием швы необходимо увлажнить. Допустимая ширина шва 2 – 20 мм. Готовую затирочную смесь нанести диагональными движениями резинового шпателя и уплотнить в швах до полного их заполнения, излишки состава следует удалить. Через 60-90 минут поверхность плитки очистить, используя влажную жесткую губку, а затем мягкую ткань. В сухих помещениях через несколько часов после затирки швы необходимо увлажнить. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть от +5°C до +35°C.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты,

предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 2 и 5 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- + отсутствие перекрашивания и налетов (производится на специальном вяжущем);
- + водостойкий;
- + гидрофобный – максимально уменьшенное водопоглощение
- + трещиностойкий;
- + антигрибковый эффект;
- + применяется внутри и снаружи зданий;
- + рекомендован для применения в бассейнах;
- + морозостойкий, долговечный.

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь затирочная растворная ССЦЗ, М150, ПкЗ, D1980, F50

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Максимальная фракция	0,1 мм
Расход материала	0,3-0,4кг/ м ² 20 кг на ~57 м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 20 кг смеси	~0,27-0,29 л ~5,4-5,8 л
Время пригодности раствора к использованию	2 часа
Марочная прочность	M75
Температура применения °С	от +5

ТУ 5745-001-50040588-2004
Смесь затирочная растворная
ССЦЗ белая, М75, ПкЗ, D1700

ЗАТИРКА БЕЛАЯ

Затирочный состав для внутренних работ в сухих, влажных и мокрых помещениях

ОПИСАНИЕ

Затирка белая - сухая строительная смесь, состоящая из цемента, микрокальцита (молотого мрамора), модифицированная специальными добавками. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный влагостойкий раствор.

НАЗНАЧЕНИЕ

Смесь предназначена для затирки швов настенной и напольной плитки из керамики, искусственного и натурального камня в сухих и влажных помещениях. Рекомендуются для применения в душевых кабинах.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в емкость чистой воды комнатной температуры из расчета 0,3 л на 1 кг сухой смеси и засыпать в нее необходимое количество затирочного состава. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 5-10 минут смесь перемешивается повторно. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 2 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Швы, предназначенные для затирания, очистить от клеевого раствора так, чтобы клей заполнял не более половины глубины шва. Перед затиранием швы необходимо увлажнить. Допустимая ширина шва 2 – 6 мм. Готовую затирочную смесь нанести диагональными движениями резинового шпателя и уплотнить в швах до полного их заполнения, излишки состава следует удалить. Через 20 – 30 минут поверхность плитки очистить, используя влажную жесткую губку, а затем мягкую ткань. В сухих помещениях через несколько часов после затирки швы необходимо увлажнить. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 4 и 20 кг. Срок хранения мешков по 20 кг - 6 месяцев, мешков по 4 кг - 12 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- + влагостойкий;
- + для сухих, влажных и мокрых помещений;
- + для затирки швов настенной и напольной плитки из керамики, искусственного и натурального камня;
- + для применения в душевых кабинах;



ГРУНТЫ И СПЕЦСОСТАВЫ



КРЕПС ПРАЙМЕР

Грунтовочная полимерная дисперсия для наружных и внутренних работ

НАЗНАЧЕНИЕ

Грунтовочная полимерная дисперсия КРЕПС ПРАЙМЕР предназначена для подготовки основания перед нанесением растворных смесей. Применяется для огрунтовки всех пористых оснований, газобетона, цементных, цементно-известковых и известковых штукатурок, бетона, железобетона, гипсокартона и других гипсосодержащих оснований.

КРЕПС ПРАЙМЕР содержит добавку, которая препятствует появлению на поверхности многих видов плесневых грибов.

КРЕПС ПРАЙМЕР предназначена для обработки оснований с целью:

- ★ уменьшения впитывания влаги из растворов;
- ★ повышения прочности сцепления с основанием растворных смесей,
- ★ обеспыливания.

Совместим со всеми продуктами торговой марки «КРЕПС».

Может быть транспортирован при температуре выше 0°C.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным, твердым и очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Основание должно быть достаточно сухим и выдержанным. Температура воздуха при нанесении грунтовочной дисперсии должна быть не ниже +5°C. Внимание: Примыкающие поверхности защищать от попадания брызг.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

КРЕПС ПРАЙМЕР производится готовым к применению. Праймер нельзя смешивать с другими материалами, разбавлять и загущать. Расход материала: 100-200 г/м² в зависимости от водопоглощающей способности основания. Грунтовочная дисперсия наносится на основание кистью или валиком. Не впитавшиеся в основание островки дисперсии разгоняются кистью. В случае высокой водопоглощающей способности основания обработка повторяется. Второй слой наносится после полного высыхания первого. Время высыхания грунтовочной дисперсии – не менее 2-х часов при температуре окружающей среды +20°C (±2°C).

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в пластиковых ведрах по 1 кг, 5 кг и 10 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой упаковке в сухом месте при температуре не ниже 0°C.



КРЕПС ГРУНТ-КОНЦЕНТРАТ

Стирол акриловая дисперсия глубокого проникновения для внутренних и наружных работ

ОПИСАНИЕ

Грунт-концентрат - глубоко проникающая (до 50 мм) концентрированная полимерная водорастворимая дисперсия для внутренних и наружных работ.

НАЗНАЧЕНИЕ

Эффективно укрепляет поверхностные слои основания, повышая износостойкость, снижает впитывающую способность основания, обеспыливает поверхность, повышает адгезию. Предотвращает отток воды из растворных смесей, предотвращает появление трещин (при добавлении в сухие смеси) и уменьшает расход краски в процессе финишной отделки. При многослойном нанесении (2-3 слоя) может использоваться в качестве самостоятельного покрытия по декоративным минеральным основаниям, в т.ч. по искусственному камню, что предполагает возможность влажной очистки обработанной поверхности, в т.ч. с применением мощных средств (следует учитывать, что образующаяся на поверхности плёнка может вызывать изменение интенсивности окраски – эффект «мокрого камня»). Может применяться для консервации на зимний период систем утепления фасадов с тонким штукатурным слоем на стадии базового армированного слоя или декоративной минеральной штукатурки. Образующаяся при этом плёнка препятствует проникновению воды, но остаётся паропроницаемой (поверхность «дышит»).

ПРИ РАЗБАВЛЕНИИ 1:2 (одна часть грунта две части воды) Рекомендуется для грунтования сильно впитывающих и имеющих в своём составе песок минеральных оснований: любого рода штукатурок, плит из гипса и гипсокартона, кирпича и асбестоцемента, ячеистых бетонов, для укрепления слегка пачкающихся, мелящихся, но прочно держащихся покрытий. Применяется для подготовки поверхности перед наклеиванием керамической плитки, окрашиванием, приклеиванием обоев.

ПРИ РАЗБАВЛЕНИИ 1:5 (одна часть грунта, пять частей воды) Для улучшения адгезии на слабовпитывающих (бетон, железобетон и другие) основаниях, для связывания мельчайшей пыли, добавления в традиционные растворы с целью придания пластичности, предотвращения трещинообразования, предотвращения оттока воды из раствора в основание.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ И ПОРЯДОК РАБОТ

Перед грунтованием поверхность очистить от пыли, грязи, жира. Слабо держащиеся участки основания необходимо удалить. Температура воздуха и основания во время проведения работ должна быть не менее

+5°C. При наружных работах обрабатываемую поверхность необходимо защитить от атмосферных осадков до момента высыхания. Не допускать образования лужиц грунта (при работе с концентратом) на поверхности во избежание «стекления». Не наносить на влажную поверхность. Использование для консервации системы утепления фасадов возможно не ранее чем через 7 дней после создания армированного слоя или нанесения декоративной штукатурки. Для консервации использовать неразбавленный раствор в 2-3 слоя. Внимание: Примыкающие поверхности защищать от попадания брызг.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Кисть, валик, краскораспылитель.

РАСХОД

0,1-0,2 кг на метр квадратный (при однослойном нанесении). Точный расход определяется опытным путём, так как зависит от впитывающей способности основания и способа нанесения. **ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ** зависит от основания, температуры и влажности воздуха и составляет от 30 минут (при t 20°C и относительной влажности 65%) до 6-8 часов.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Сразу после использования инструмент промыть водой.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Хранить в интервале температур от +3 до +30°C. Не хранить рядом с нагревательными приборами. Не использовать при температуре ниже +5°C.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При выполнении работ использовать перчатки. Избегать попадания в глаза и на кожу. При попадании в глаза немедленно промыть их большим количеством воды!

СРОК ХРАНЕНИЯ

В герметичной упаковке производителя при комнатной температуре – 2 года. Грунт-концентрат поставляется в пластиковых ведрах 1л, 5л, 10л



КРЕПС ГРУНТ АНТИСЕПТИК

Грунтовочная полимерная дисперсия Концентрат 1:4 для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

Грунт Антисептик - концентрат 1:4 (зеленого цвета) - концентрированная полимерная водорастворимая дисперсия для внутренних и наружных работ.

НАЗНАЧЕНИЕ

Грунт Антисептик предназначен для подготовки стандартных и сильно впитывающих оснований (бетона, железобетона, газобетона, цементных, цементно-известковых и известковых штукатурок, гипсокартона и других гипсосодержащих оснований) перед нанесением растворных смесей, окраской водно-дисперсными красками, наклейкой обоев. Грунт Антисептик предназначен для обработки оснований с целью:

- ★ уменьшения впитывания влаги из растворов;
- ★ повышения прочности сцепления с основанием растворных смесей,
- ★ обеспыливания (связывает мельчайшую пыль).
- ★ предотвращает образование плесени и грибков во влажных помещениях.

Совместим со всеми продуктами торговой марки «КРЕПС».

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ И ПОРЯДОК РАБОТ

Перед грунтованием поверхность очистить от пыли, грязи, жира. Слабо держащиеся участки основания необходимо удалить. Температура воздуха и основания во время проведения работ должна быть не менее +5°C. При наружных работах обрабатываемую поверхность необходимо защитить от атмосферных осадков до момента высыхания. Не допускать образования лужиц грунта (при работе с концентратом). Не наносить на влажную поверхность. **Внимание:** Примыкающие поверхности защищать от попадания брызг.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Кисть, валик, краскораспылитель. Перед применением грунтовку разбавить водой 1:2, 1:4 в зависимости от впитывающей способности основания (легкие бетоны, гипсокартон и другие сильновпитывающие основания грунтовать дважды).

РАСХОД

готового к применению материала 0,1-0,2 л на метр квадратный (при однослойном нанесении). Точный расход определяется опытным путём, так как зависит от впитывающей способности основания и способа нанесения.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

зависит от вида основания, температуры и влажности воздуха и составляет от 30 минут (при t 20°C и относительной влажности 65%) до 2-3 часов.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Сразу после использования инструмент промыть водой.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранить при температуре не ниже +5°C. В плотно закрытой таре. Не хранить рядом с нагревательными приборами и источниками открытого огня. В герметичной упаковке производителя при комнатной температуре хранится 2 года. Транспортировка при температуре не ниже +5°C.

Поставляется в пластиковых ведрах 1л, 5л, 10л

НЕ ЗАМОРАЖИВАТЬ!

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При выполнении работ использовать перчатки. Избегать попадания в глаза и на кожу. При попадании в глаза немедленно промыть их большим количеством воды!



КРЕПС БЕТОНКОНТАКТ

Грунт с наполнителем

ОПИСАНИЕ.

Адгезионный грунт на водной основе БЕТОНКОНТАКТ. Наполнитель — кварцевый песок с размером фракции 0,4 мм.

НАЗНАЧЕНИЕ.

Адгезионный грунт БЕТОНКОНТАКТ применяется для предварительной обработки плотных, не впитывающих влагу оснований внутри помещений: монолитного бетона, бетонных потолков, бетонных блоков. Применяется перед нанесением гипсовых, гипсово-известковых, известково-цементных, цементных штукатурок, шпаклевок, облицовочных клеевых составов. Сцепляющий адгезионный грунт для обработки масляных и алкидных покрытий, которые не поддаются механическому удалению.

СВОЙСТВА.

Особая композиция наполнителей создает шероховатость основания под нанесение отделочных материалов по гладким поверхностям, не содержит растворителей.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ.

Основание должно быть чистым, сухим, прочным. Перед грунтованием поверхность очистить от пыли, грязи, жира. Слабо держащиеся участки основания необходимо удалить. Разделительные вещества, такие как мел, известь, средства для отделения опалубки тщательно удалить.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ.

Кисть, щетка, валик. Грунт тщательно перемешать, нанести на подготовленную поверхность без разбавления. Работать при температуре основания не ниже +5°C. Не наносить на замороженные поверхности. Вести дальнейшие работы следует только после высыхания грунта (примерно 3-4 часа). Промежуток времени между окончанием высыхания грунта и началом последующих работ должен быть как можно меньше, чтобы избежать оседания на поверхность основания строительной пыли.

СРЕДНИЙ РАСХОД.

Расход материала от 170 гр/м². Примерно 1 кг на 6 кв.м. однослойного покрытия. Точный расход определяется пробным покрытием и зависит от впитывающей способности и структуры основания.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ.

Поставляется в пластиковых ведрах 4кг (3,1 л) и 14 кг (11л). Хранить в плотно закрытой таре при t выше 0°C. Не замораживать! Срок годности 2 года от даты изготовления.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.

Не сливать в канализацию и водоемы, утилизировать, как бытовые отходы. При попадании в глаза промыть проточной водой.



КРЕПС ГРУНТ УСИЛЕННЫЙ

Грунтовочная полимерная дисперсия Концентрат 1:4 для наружных и внутренних работ

НАЗНАЧЕНИЕ

Грунтовочная полимерная дисперсия желтого цвета КРЕПС ГРУНТ УСИЛЕННЫЙ, глубокого проникновения (от 1 до 5 мм) предназначена для подготовки стандартных и сильно впитывающих оснований (бетона, железобетона, газобетона, цементных, цементно-известковых и известковых штукатурок, гипсокартона и других гипсосодержащих оснований) перед нанесением растворных смесей, окраской водно-дисперсными красками, наклейкой обоев. Укрепляет мелящие основания.

КРЕПС ГРУНТ УСИЛЕННЫЙ предназначен для обработки оснований с целью:

- ★ уменьшения впитывания влаги из растворов и красок;
- ★ повышения прочности сцепления с основанием растворных смесей,
- ★ обеспыливания (связывает мельчайшую пыль).
- ★ укрепляет мелящие основания,
- ★ быстро высыхает - от 30 минут до 2-х часов.
- ★ экологически чистый продукт.

Совместим со всеми продуктами торговой марки «КРЕПС».

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным, твердым и очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Основание должно быть достаточно сухим и выдержанным.

Температура воздуха при нанесении грунтовочной дисперсии должна быть не ниже +5°C.

Внимание: Примыкающие поверхности защищать от попадания брызг.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:

Грунт УСИЛЕННЫЙ производится в виде концентрата 1:4 желтого цвета. Перед применением разбавить чистой водой комнатной температуры в пропорции 1:2-1:4 в зависимости от впитывающей способности материала.

Расход готового к применению материала: 100-200 г/м² за одно нанесение в зависимости от водопоглощающей способности основания.

Грунтовочная дисперсия наносится на основание кистью, валиком, распылителем. Не впитавшиеся в основание островки дисперсии разгоняются кистью.

В случае высокой водопоглощающей способности основания обработка повторяется.

Второй слой наносится после полного высыхания первого.

Время высыхания грунтовочной дисперсии – от 30 минут до 2-х часов в зависимости от температуры окружающей среды и основания.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА :

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом использовать индивидуальные средства защиты. При попадании в глаза промыть большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ:

Поставляется в пластиковых ведрах по 1 кг, 5 кг и 10 кг.

Предохранять от воздействия влаги и прямых солнечных лучей, хранить вдали от нагревательных приборов и открытого источника огня. Срок хранения 24 месяца в герметичной упаковке в сухом месте при температуре выше +5°C. Транспортировка и хранение при температуре не ниже +5°C.

НЕ ЗАМОРАЖИВАТЬ!



КРЕПС ГРУНТ СТАНДАРТ

Грунтовочная полимерная дисперсия Концентрат 1:5 для наружных и внутренних работ

НАЗНАЧЕНИЕ

Грунтовочная полимерная дисперсия синего цвета КРЕПС ГРУНТ СТАНДАРТ предназначена для подготовки стандартных и сильно впитывающих оснований (бетона, железобетона, газобетона, цементных, цементно-известковых и известковых штукатурок, гипсокартона и других гипсосодержащих оснований) перед нанесением растворных смесей, окраской водно-дисперсными красками, наклейкой обоев.

КРЕПС ГРУНТ СТАНДАРТ предназначена для обработки оснований с целью:

- ★ уменьшения впитывания влаги из растворов и красок;
- ★ повышения прочности сцепления с основанием растворных смесей,
- ★ обеспыливания (связывает мельчайшую пыль).
- ★ предотвращает насыщение водой пористых оснований при высокой влажности воздуха,
- ★ экологически чистый продукт.

Совместим со всеми продуктами торговой марки «КРЕПС».

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным, твердым и очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Основание должно быть достаточно сухим и выдержанным.

Температура воздуха при нанесении грунтовочной дисперсии должна быть не ниже +5°C.

Внимание: Примыкающие поверхности защищать от попадания брызг.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Грунт СТАНДАРТ производится в виде концентрата 1:5 синего цвета. Перед применением разбавить чистой водой комнатной температуры в пропорции 1:5.

Расход готового к применению материала: 100-200 г/м² за одно нанесение в зависимости от водопоглощающей способности основания.

Грунтовочная дисперсия наносится на основание кистью, валиком, распылителем. Не впитавшиеся в основание островки дисперсии разгоняются кистью.

В случае высокой водопоглощающей способности основания обработка повторяется.

Второй слой наносится после полного высыхания первого.

Время высыхания грунтовочной дисперсии – от 30 минут до 2-х часов в зависимости от температуры окружающей среды и основания.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом использовать индивидуальные средства защиты. При попадании в глаза промыть большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в пластиковых ведрах по 1 кг, 5 кг и 10 кг. Предохранять от воздействия влаги и прямых солнечных лучей, хранить вдали от нагревательных приборов и открытого источника огня. Срок хранения 24 месяца в герметичной упаковке в сухом месте при температуре выше +5°C. Транспортировка и хранение при температуре не ниже +5°C.

НЕ ЗАМОРАЖИВАТЬ!



КРЕПС ГРУНТ ПРОФЕССИОНАЛ

Щелочестойкий грунт. Концентрат 1:10

НАЗНАЧЕНИЕ

Щелочестойкий полимерный Грунт ПРОФЕССИОНАЛ красного цвета предназначен для защиты от влаги бетонных, кирпичных, деревянных, цементно-стружечных, гипсокартонных и оштукатуренных поверхностей. Грунт можно добавлять к известковым и цементным растворам (не в сухие смеси). Грунт ПРОФЕССИОНАЛ обеспыливает (связывает мельчайшую пыль) поверхность и улучшает сцепление с основанием перед укладкой керамической плитки, наклейкой обоев, окраской, шпаклеванием, и служит модификатором строительных растворов (ЦПС).

- ★ Улучшает физико-механические свойства строительных растворов, бетонов
- ★ Улучшает сцепление отделочных материалов с основанием
- ★ Снижает водопоглощение оснований.
- ★ Быстро высыхает
- ★ Не имеет запаха
- ★ Экономичный расход
- ★ Экологически чистый продукт.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначенную для обработки поверхность очистить от грязи, отставшего старого покрытия, непрочное держащиеся покрытия полностью удалить. Перед использованием грунтовку нужно разбавить водой в пропорции 1:5-1:10, в зависимости от пористости поверхности, и тщательно перемешать. Грунтовка наносится кистью, валиком, мягкой щеткой или краскораспылителем при температуре не ниже + 5°C. Сильно впитывающие поверхности рекомендуется грунтовать в 2 слоя. Применяется как для внутренних, так и для наружных работ.

РАСХОД

готового к применению материала 0,10-0,20 л/м² в зависимости от структуры поверхности и количества наносимых слоев.

ЦВЕТ: Красный.

СОСТАВ:

Латексная дисперсия, технологические добавки, вода.

ХРАНЕНИЕ:

Транспортировка и хранение при температуре выше +5°C, в плотно закрытой таре, хранить вдали от нагревательных приборов и открытого источника огня. Предохранять от воздействия влаги и прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения при условии герметичной упаковки – 24 месяца. НЕ ЗАМОРАЖИВАТЬ!

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Грунт является экологически безопасным продуктом. При проведении работ не требуется специальных мер безопасности. Беречь от детей! При попадании в глаза промыть большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет	серый
Максимальная фракция	0,63 мм
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,2 л 5,0 л
Время пригодности раствора к использованию	6 минут
Начало схватывания раствора	5-7 минут
Конец схватывания раствора	7-10 минут
Прочность на сжатие через 1 сутки	4 МПа
через 3 суток	5 МПа
через 7 суток	6 МПа
через 28 суток	7 МПа
Толщина слоя за одно нанесение	до 40 мм
Морозостойкость	F25
Температура применения	от +5°C

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь ремонтная штукатурная растворная
СССР РС М70 Пк2 F25 D1900

КРЕПС РЕМСОСТАВ

Быстротвердеющий ремонтный штукатурный состав для наружных и внутренних работ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС РЕМСОСТАВ – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, мелкозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь со свойствами быстрого твердения. После затвердевания образует прочный морозостойкий раствор.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС РЕМСОСТАВ предназначен для:

- ★ быстрого ремонта бетона, штукатурки, а также заделки трещин, небольших выбоин внутри и снаружи зданий;
- ★ быстрой фиксации анкерных элементов;
- ★ устройства маяков;
- ★ при электромонтажных и сантехнических работах.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, твердым и очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Непосредственно перед началом работы основание следует смочить водой или обработать грунтовкой. Рабочая температура основания, раствора и окружающей среды должна быть не ниже +5°C. **ВНИМАНИЕ:** Ремонтный состав КРЕПС РЕМСОСТАВ нельзя использовать при выравнивании окрашенных поверхностей.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в емкость чистой воды комнатной температуры из расчета 0,2 л на 1 кг сухой смеси и засыпать в нее необходимое количество ремонтного состава. Перемешать до получения однородной смеси. Расход материала зависит от объема выполняемых работ. **ВНИМАНИЕ:** Не следует готовить одновременно большое количество растворной смеси, поскольку время пригодности свежеприготовленного раствора не превышает 6–10 минут!

НАНЕСЕНИЕ

С помощью металлического шпателя локальные углубления и дефекты полностью заполняются свежеприготовленной растворной смесью КРЕПС РЕМСОСТАВ. Для достижения лучшего результата следует работать небольшими порциями раствора. После заполнения излишки материала удаляются. Поверхность окончательно заглаживается шпателем, смоченным водой. Максимальный слой в одно нанесение до 40 мм. При необходимости возможно послойное нанесение состава через 10-15 минут до полного заполнения локального дефекта.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 5 и 25 кг. Срок хранения в мешках по 25 кг 6 месяцев, в мешках 5 кг 12 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- + Быстротвердеющий ремонтный состав, время твердения 6 – 10 минут.
- + применяется внутри и снаружи зданий.
- + водостойкий, морозоустойчивый (F 25).
- + марочная прочность на сжатие М70.
- + позволяет быстро выполнить ремонт локальных дефектов, изготовить маяки, укрепить анкера и т.п.
- + слой нанесения в один прием до 40 мм.
- + допускается нанесение в несколько слоев с интервалом в 10 минут.



КРЕПС АНТИФРИЗ СТРОИТЕЛЬНЫЙ

Противоморозная добавка

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС АНТИФРИЗ СТРОИТЕЛЬНЫЙ – противоморозная добавка. Применяется для понижения температуры замерзания строительного раствора, используемого при работе в зимних условиях при температуре воздуха до минус 10°C. Применяется при работе с КРЕПС КГБ, КРЕПС УСИЛЕННЫЙ, КРЕПС ЦШ, Экстра лайт. Снижает точку замерзания воды для затворения смесей и цементных растворов, не образует высолов, не содержит вредных веществ, не образует токсичных соединений с другими веществами в воздушной среде и сточных водах, взрывобезопасен и не горюч. Выпускается в жидком виде. Возможно применение при работе с цементно-песчаной смесью. В данном случае КРЕПС АНТИФРИЗ улучшает пластичность состава.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

ВНИМАНИЕ! КРЕПС АНТИФРИЗ выливают в воду, затем полученным составом разводят сухую строительную смесь. При применении в чистом виде КРЕПС АНТИФРИЗ является ускорителем схватывания. Расход добавки: 20% жидкой добавки от количества воды для приготовления раствора.

На 25 кг смеси КРЕПС КГБ требуется:

	Вода, л	Добавка, л
Летняя кладка	5,5	0,0
Зимняя кладка	4,3	1,2

На 25 кг смеси КРЕПС УСИЛЕННЫЙ требуется:

	Вода, л	Добавка, л
Летнее время	6,25	0,0
Зимнее время	5,05	1,2

На 25 кг смеси КРЕПС ЦШ требуется:

	Вода, л	Добавка, л
Летнее время	4	0,0
Зимнее время	3,2	0,8

На 25 кг смеси КРЕПС Экстра-лайт требуется:

	Вода, л	Добавка, л
Летнее время	4,5	0,0
Зимнее время	3,5	0,9

Для получения морозостойкого раствора следует выполнить следующие операции:

1. В воду влить необходимое количество концентрированного раствора добавки до получения необходимого количества жидкости затворения.
2. Смешать полученную жидкость с сухой смесью до получения строительного раствора.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАСТВОРА

Использование добавки КРЕПС АНТИФРИЗ СТРОИТЕЛЬНЫЙ не ограничивает область применения строительного раствора. При ведении зимнего строительства следует руководствоваться принятыми в РФ нормами и правилами.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

КРЕПС АНТИФРИЗ СТРОИТЕЛЬНЫЙ не токсичен и не опасен для здоровья. При работе с добавкой используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания состава в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания добавки в глаза, промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

КРЕПС АНТИФРИЗ СТРОИТЕЛЬНЫЙ поставляется в канистрах по 5 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой упаковке в сухом месте при температуре не ниже 0°C. Транспортировать жидкую добавку следует в закрытой канистре при температуре до -30°C. После оттаивания добавка сохраняет свои технические свойства.



КРЕПС ОЧИСТИТЕЛЬ

на основе полифункциональных кислот

ОПИСАНИЕ

КРЕПС ОЧИСТИТЕЛЬ - концентрированный водный состав на основе сложных полифункциональных кислот.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС ОЧИСТИТЕЛЬ предназначен для удаления остатков растворов на цементной и гипсовой основе (штукатурных и клеевых растворов, затирок и т.д.) с поверхностей из кирпича, камня, керамической плитки, плитки из керамогранита (при работе с керамогранитом использовать максимально разбавленный 1:10 раствор), а также для удаления высолов, следов ржавчины, мочевого камня и других загрязнений, которые представляют собой смесь различных химических соединений (карбонатных, кальциевых, натриевых, сульфатных, калиевых солей, оксидов металлов и т.д.).

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:

1. Нанести на обрабатываемую поверхность щеткой, губкой и т.п., или методом распыления, с использованием оборудования высокого или низкого давления.
2. Выдержать рабочий раствор на обрабатываемой поверхности в течение 3-30 минут, при необходимости растереть щеткой и смыть водой. Использование оборудования высокого давления на больших площадях улучшит качество очистки.
3. При сильных загрязнениях обработку повторить.

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Оптимальные концентрации рабочего раствора температура и время очистки подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от степени и характера загрязнений, типа оборудования.

Расход материала зависит от концентрации раствора (от 1:1 до 1:10).

2. Не допускать попадания концентрата на чувствительные к воздействию кислоты поверхности: хромированные, медные, оцинкованные, эмалированные, мрамор, алюминий, искусственный камень и т.п. Содержит кислоту, разрушает нестойкие красители. Хранить в местах не доступных для детей. Срок годности раствора не ограничен, количество циклов замораживания – оттаивания не ограничено при условии сохранности упаковки.

РАСХОД

Расход состава 0,1 – 0,3 л/м² в зависимости от степени загрязнения поверхности.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ:

Состав пожаробезопасен, не оказывает вредного воздействия на человека и окружающую среду, не содержит токсичных органических растворителей. Работы производить, соблюдая требования безопасности при работе с кислотами.

Работать в спецодежде, защитных очках и резиновых перчатках. При попадании состава в глаза, слизистые оболочки или на кожу - промыть водой. При необходимости обратиться к врачу.

ХАРАКТЕРИСТИКА:

- + Прозрачная жидкость;
- + Плотность - 1,1-1,12 кг/м³;
- + Ph – 3 – 4;
- + Массовая доля поверхностно-активных веществ (ПАВ) - не менее 10%
- + Осторожно - содержит кислоту!
- + Морозостоек, количество циклов заморозки-оттаивания неограниченно при сохранении свойств.



МОНТАЖНЫЙ КЛЕЙ

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Фракция	Максимально 0,63 мм
Расход материала	1,6 кг/ м ² / мм 25 кг на ~1 м ³ кладки
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,21 – 0,22 л 5,25 – 5,5 л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Открытое время работы	10 минут
Время корректировки	10 минут
Прочность сцепления с бетонным основанием в возрасте 28 суток	0,5 МПа
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток, не менее	5,0 МПа
Морозостойкость	F35
Рекомендуемая толщина слоя	2-3 мм
Температура применения °С	от +5

ТУ 5745-001-50040588-2004

Смесь кладочная растворная ССЦКл КГБ, М50, Пк2, D1700, F35

КРЕПС КГБ

Кладочный состав для газобетона для наружных и внутренних работ**ОПИСАНИЕ**

КРЕПС КГБ – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, мелкозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный водостойкий и морозостойкий раствор.

НАЗНАЧЕНИЕ

КРЕПС КГБ предназначен для кладки плит и блоков из ячеистого бетона с использованием минимального количества материала.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 литровую емкость 5,25 – 5,5 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг кладочного состава (мешок). Количество воды зависит от условий окружающей среды и пористости газобетона (типа газобетона), но в указанных пределах. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут перемешать повторно. При 20°C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов. Введение в растворную смесь противоморозного состава КРЕПС АНТИФРИЗ позволит проводить работы при температуре до – 10 °С.

НАНЕСЕНИЕ

Равномерно нанести кладочный состав КРЕПС КГБ на поверхность блоков. Укладку и корректировку блоков следует выполнять в течение 10 минут, пока растворная смесь сохраняет свои клеящие свойства. Для нанесения раствора рекомендуется использовать зубчатый шпатель с размером зуба 5 мм. Толщина кладочного раствора между блоками после укладки не должна превышать 2 – 3 мм. При таком способе укладки максимально сокращается суммарная площадь мостиков холода. Минимальный расход смеси достигается в результате монтажа блоков с правильной геометрией.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

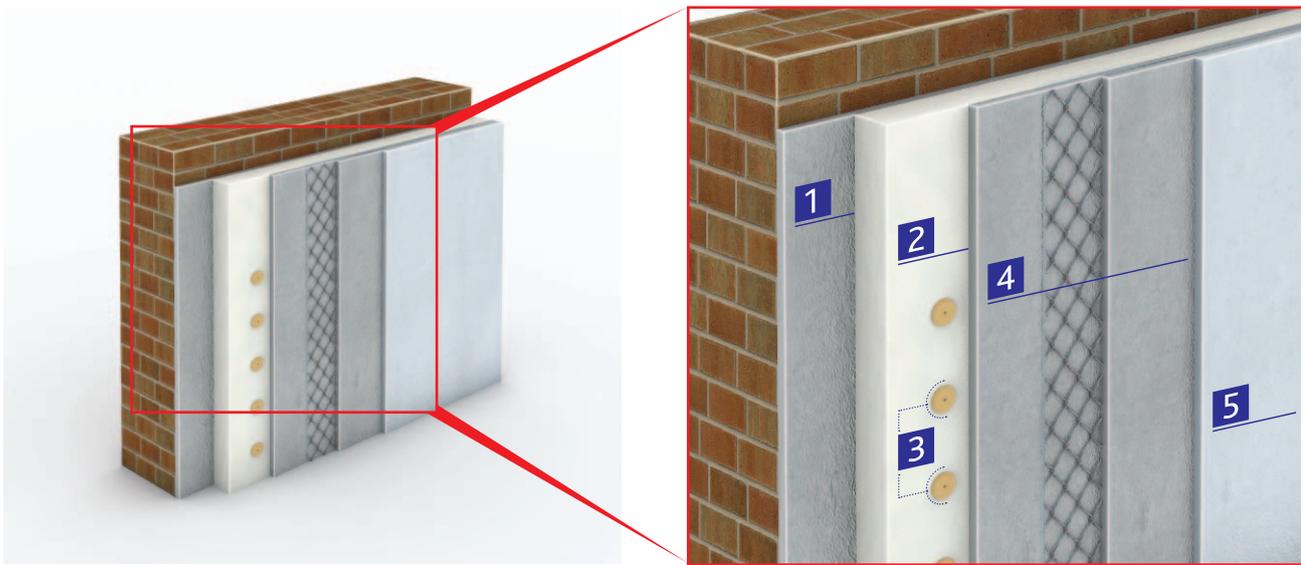
ОСОБЕННОСТИ

- + удобный в нанесении, экономичный в расходе;
- + возможность выполнения кладки с минимальной толщиной шва (мостиками холода);
- + высокая прочность сцепления с основанием;
- + для наружных и внутренних работ.
- + возможность применения при температуре до – 10°C с добавлением состава КРЕПС АНТИФРИЗ



**СИСТЕМА ФАСАДНАЯ
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ
КОМПОЗИТНАЯ**





Система состоит из следующих основных элементов:

- | | |
|--|--|
| 1 клеевой слой для крепления плит утеплителя к основанию (KREPS PPS, MW) | 4 армирующий слой |
| 2 утеплитель – плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем или пенополистирола | 5 защитно-декоративное покрытие |
| 3 тарельчатые дюбели для механического крепления плит утеплителя | |

Создание технологии теплоизоляции фасадов зданий явилось результатом усилий по их сохранению в состоянии, отвечающем современным требованиям эксплуатации.

Системы наружной теплоизоляции фасадов обладают целым рядом преимуществ перед традиционной отделкой:

- повышают тепловую защиту здания и тем самым снижают расход энергии на отопление, и, соответственно, способствуют более экономной эксплуатации отопительных систем;
- создают комфортные условия для проживания в утепленном здании;
- снижают возможность возникновения плесени на внутренней поверхности наружных стен;
- резко уменьшают температурные деформации наружных стен;
- предотвращают разрушение строительных конструкций под влиянием агрессивных атмосферных воздействий.

После проведения работ по утеплению уже существующего здания можно также отметить следующие положительные изменения:

- устранение дефектов и разрушений, возникших при эксплуатации здания или вследствие некачественной отделки;
- улучшение внешнего вида.

При соблюдении основных условий качественного выполнения и последующей бережной эксплуатации теплоизоляционные системы обладают длительными сроками службы. Практический опыт свидетельствует о том, что теплоизоляционные системы даже после 20-летней эксплуатации могут вовсе не иметь повреждений. Однако ожидаемый срок службы будет тем продолжительнее, чем тщательнее подобрана и качественнее выполнена защитно-декоративная отделка системы.

Система TERMOKREPS производства ЗАО «ПП «КРЕПС» применяется для новых и реконструируемых зданий со стенами разной конструкции

из бетонных и каменных материалов с различной отделкой поверхности фасада. Это многослойная теплоизоляционная система с применением минераловатных плит на синтетическом связующем или плит из пенополистирола с последующим армированным слоем и декоративной штукатуркой.

Утепление стен системой TERMOKREPS производится в соответствии с действующими нормативными требованиями:

- нормируемым СНиП 23-02-2003;
- параметры микроклимата помещений нормируемым СП 23-01-99 (с изменениями от 24 декабря 2002 года);
- технического свидетельства ФГУ «ФЦС» РФ;
- пожарной и экологической безопасности;
- долговечности и эстетичности конструкции.

Система утепления фасадов поставляется изготовителем в виде комплекта материалов, включающего, как минимум, следующие элементы:

- клеевой состав для крепления плит теплоизоляции;
- дюбели для механического крепления;
- теплоизоляционные плиты;
- клеевой состав и стекловолоконная сетка для создания армированного слоя;
- комплектующие элементы (профили примыкания, цокольные профили, компенсационная лента и т.д.);
- декоративная штукатурка или фасадная шпаклевка;
- фасадная краска.

В системе теплоизоляции необходимо использовать только те материалы и изделия, которые включены в спецификацию. В случае нелегального составления «системы теплоизоляции» существует риск ухудшения характеристик утепления в целом и, как следствие, сокращения срока службы.

Основными предпосылками длительного срока службы является соблюдение комплектации

системы, ее правильной эксплуатации и качественного выполнения работ.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

1. По геологическим и геофизическим условиям – обычные условия строительства.

2. По природно-климатическим условиям:

- допускаемое нормативное значение ветрового давления, КПа (кгс/м кв), согласно СНиП 2.01.07-85* устанавливается на основе прочностного расчета механического крепления утеплителя к основанию;
- допускаемые климатические районы – I, II и III, кроме северной строительно-климатической зоны (по СНиП 23-01-99 с изменениями от 24 декабря 2002 года);
- допускаемая расчетная зимняя температура наружного воздуха при эксплуатации объектов, t°С – не ниже минус 40, принимается как средняя температура воздуха наиболее холодной пятидневки;
- допускаемые зоны влажности (по СНиП 23-02-2003) сухая, нормальная, влажная;
- допускаемая степень агрессивности наружной среды неагрессивная, слабоагрессивная.

В сентябре 2006 года были проведены огневые испытания системы TERMOKREPS на пенополистироле, в результате которых система, доказав безопасность применения, может монтироваться на зданиях высотой до 75 м, что подтверждено письмом из института им. Кучеренко. А в ноябре 2009 года в лаборатории МГСУ были проведены климатические испытания системы с хорошими результатами, подтверждающими долговечность системы.

В установленном порядке выполняется обновление технических свидетельств от ФГУ ФЦС при Министерстве Регионального Развития Российской Федерации



Фракция	0,63 мм
Расход материала для монтажа утеплителя и создания армированного слоя	9-11 кг/м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,2-0,21 5,0-5,25 л
Время пригодности раствора к использованию	3 часа
Открытое время работы	20 мин
Температура применения °С	от +5 до +25
Паропроницаемость, не менее	0,1 мг/м ч Па
Прочность сцепления с основанием через 28 суток	0,75 МПа
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	7,5 МПа
Морозостойкость	F75

ТУ 5745-002-50040588-2004
ССЦК MW M75, Пк3, D1800, F75

ТЕРМОКРЕПС MW

Клеевой состав

ОПИСАНИЕ

ТЕРМОКРЕПС MW - клеевой состав на цементной основе для монтажа плит из минеральной ваты и создания армированного слоя в системе утепления фасадов зданий TERMOKREPS. Для ручного и машинного нанесения.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть твердым, сухим, ровным и однородным, не должно подвергаться усадке или деформации и обладать соответствующей несущей способностью. Основание необходимо очистить от пыли, грязи, масел, жира, битумных субстанций, остатков красок и т.п. Впитывающие основания рекомендуется обработать грунтовкой Крепс Праймер. Неровности основания более 10 мм необходимо выровнять штукатурным составом, рекомендованным для данного типа основания.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 - 30 литровую емкость 5,0 - 5,25 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг клея (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут повторно перемешать.

ПРИМЕНЕНИЕ

В процессе работы температура окружающей среды и основания не должна быть ниже +5°C и выше +25°C. Необходимо избегать прямого воздействия солнечных лучей, защищать от атмосферных осадков. TERMOKREPS MW применяется при устройстве теплоизоляции фасадов с применением в качестве утеплителя минераловатных плит. При монтаже клеевая смесь наносится на плиту утеплителя в два приема. Первый клеевой слой наносится «на сдир» (в местах нанесения основного слоя) по периметру плиты на расстоянии 10 мм от края и по середине плиты на две-три точки. Затем клеевой состав TERMOKREPS MW наносится полосами по периметру плиты и отдельными «лепками» по середине плиты. Общая площадь нанесения клеевой смеси должна составлять не менее 50-60% от площади листа утеплителя. Плиту с нанесенной клеевой смесью сразу монтируют на основание, уплотняя правилом по уровню. Плиты монтируют «в разбежку» без перекрестных соединений. Линии швов не должны совпадать с вертикальными и горизонтальными линиями проемов. Наружные углы следует укрепить металлическим или пластиковым перфорированным уголком, который монтируется на тот же клей. Дюбелирование утеплителя осуществляется не ранее чем через 24 часа после монтажа минераловатных плит. После крепления

плит утеплителя дюбелями устраивается армированный клеевой слой. Создание армированного слоя производят по следующей технологии: нанести первый слой клеевого состава «на сдир», затем (не позднее, чем через 30 минут) равномерно нанести зубчатым шпателем с размером зуба 8 мм клеевой состав на поверхность утеплителя; на созданный клеевой слой сразу уложить армирующую сетку. Армирующая сетка укладывается на поверхность с нахлестом соседних полотен не менее 100 мм, и равномерно «притапливается» в нанесенный слой растворной смеси; после полного высыхания армированного слоя (примерно через сутки) при необходимости выполнить нанесение клеевого укрывочного слоя. Общая толщина армированного слоя должна составлять 5±1 мм. Армированный слой должен быть идеально ровным, т.к. он служит основанием для нанесения финишного декоративного покрытия TERMOKREPS Шуба, Короед, TERMOKREPS ВЛ супербелая. ВНИМАНИЕ! При использовании материалов в системе утепления фасадов гарантии качества сохраняются только при проведении работ в соответствии с Альбомом Технических решений производителя и при комплектации СУФ материалами, рекомендованными производителем.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

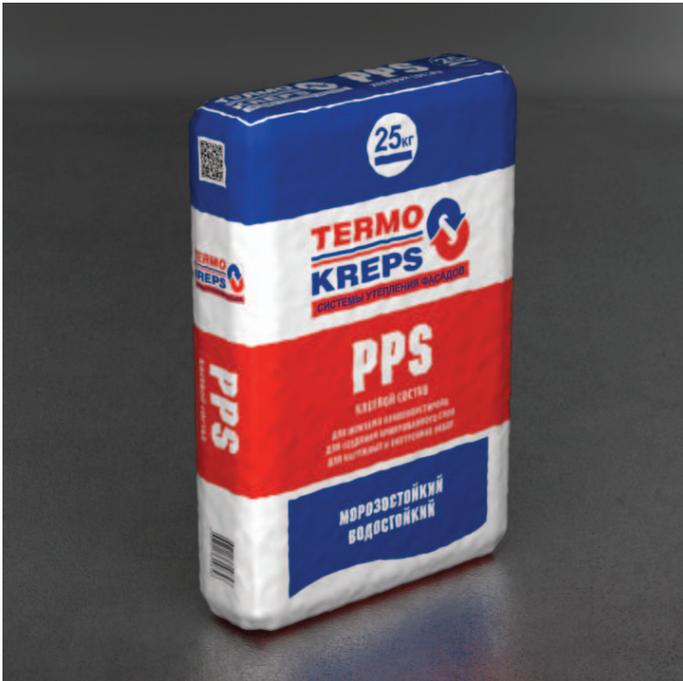
Инструмент и оборудование очищается водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для изготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, недоступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой упаковке в сухом месте.



Фракция	0,63 мм
Расход материала для монтажа утеплителя и создания армированного слоя.	7-9 кг/м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,2 л 5,0 – 5,25 л
Время пригодности раствора к использованию	3 часа
Открытое время работы	20 мин
Температура применения °С	от +5 до +25
Паропроницаемость	0,1 мг/м чПа
Прочность сцепления с основанием через 28 суток	0,75 МПа
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	7,5 МПа
Морозостойкость	F75

ТУ 5745-002-50040588-2004
PPS M75, Пк3, D1800, F75

ССЦК TERMOKREPS

TERMOKREPS PPS

Клеевой состав

ОПИСАНИЕ

Termokreps PPS - клеевой состав на цементной основе для монтажа пенополистирольных плит и создания армированного слоя в системе утепления фасадов TERMOKREPS PPS. Для ручного и машинного нанесения.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть сухим и прочным и не должно подвергаться усадке или деформации и обладать соответствующей несущей способностью и однородностью. Основание необходимо очистить от пыли, грязи, масел, жира, битумных субстанций, остатков красок и т.п. Впитывающие основания рекомендуется грунтовать грунтовкой Крепс Праймер.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 - 30 литровую емкость 5,0 - 5,25 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг клея (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут повторно перемешать.

ПРИМЕНЕНИЕ

В процессе работы температура окружающей среды и основания не должна быть ниже +5°C и выше +25°C. Необходимо избегать прямого воздействия солнечных лучей, защищать от непосредственных осадков.

TERMOKREPS PPS применяется при устройстве теплоизоляции фасадов с применением в качестве утеплителя плит из пенополистирола. При монтаже плит утеплителя клеевая смесь наносится шпателем по периметру плиты (полосой с разрывами) и по середине плиты на 2 – 3 точки. При перепадах более 10 мм поверхность необходимо выровнять штукатурным составом. При ровном основании возможно нанесение клеевой смеси на теплоизоляционную плиту с помощью зубчатого шпателя № 8. Общая площадь нанесения клеевой смеси должна составлять не менее 50 – 60 % от площади плиты. Плиту с нанесенной клеевой смесью сразу монтируют на основание, уплотняя правилом по уровню. Плиты монтируют «в разбежку» без перекрестных соединений. Линии швов не должны совпадать с вертикальными и горизонтальными линиями проемов. Наружные углы следует укрепить металлическим или пластиковым перфорированным уголком, который монтируется на тот же клей. Армированный клеевой слой устраивается после крепления

плит утеплителя дюбелями. Клеевой состав TERMOKREPS PPS наносится зубчатым шпателем с размером зуба 8 мм на поверхность утеплителя, армирующая сетка укладывается на клей с нахлестом соседних полотен не менее 10 см, и равномерно «притапливается» в нанесенный слой растворной смеси ровным шпателем. После полного высыхания армированного слоя (не менее 24 часов) производится нанесение клеевого укрывочного слоя. Общая толщина армированного слоя должна быть 5±1мм. Армированный слой должен быть идеально ровным, т.к. он служит основанием для нанесения финишного декоративного покрытия.

ВНИМАНИЕ! При использовании материалов в системе утепления фасадов гарантии качества сохраняются только при проведении работ в соответствии с Альбомом Технических решений производителя и при комплектации СУФ материалами, рекомендованными производителем.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищается водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для изготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, недоступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 12 месяцев в закрытой упаковке в сухом месте.



Максимальная фракция	1,5 мм	
Расход материала	2,4 кг/м ² /1,5 мм 25 кг (упаковка) на 10,4 м ²	
Количество воды	на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,2-0,21 л 5-5,25 л
Время пригодности раствора к использованию не менее	2 часа	
Слой нанесения	1,5 мм	
Паропроницаемость не менее	0,1 мг/мч Па	
Марочная прочность	M35	
Марка по морозостойкости	F75	
Температура применения	от +5°C	
Ударопрочность	3 Дж	

ТУ 5745-002-50040588-2004

Смесь декоративная штукатурная растворная
ССЦШт TERMOKREPS шуба M35, Пк2, D1600, F75

TERMOKREPS ШУБА (1,5 мм)

Декоративный штукатурный состав

TERMOKREPS ШУБА

Декоративный штукатурный состав на цементной основе для создания финишного фактурного слоя под окраску в системах утепления фасадов зданий TERMOKREPS MW и TERMOKREPS PPS. Для ручного и машинного нанесения. Возможно применение в качестве декоративного отделочного слоя по традиционным основаниям для внутренних и наружных работ.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

В системе утепления фасадов основанием для нанесения финишного штукатурного слоя TERMOKREPS является армированный клеевой состав TERMOKREPS MW либо TERMOKREPS PPS. Нанесение финишного декоративного покрытия производится только в случае полного затвердевания армированного слоя (не менее 72 часов). Поверхность армированного слоя должна быть ровной и гладкой. При использовании TERMOKREPS в качестве декоративного отделочного слоя по традиционным основаниям (бетон и железобетон, цементные и цементно-известковые штукатурки), основание должно быть прочным, сухим, однородным, очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Перед нанесением штукатурки необходимо обработать поверхность грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильно впитывающие основания огрунтовать дважды. При использовании штукатурного состава в системе утепления фасадов TERMOKREPS обработку грунтовочным составом Крепс Праймер не проводить!

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 - 30 литровую емкость 5,0 - 5,25 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг штукатурной смеси (мешок). Количество воды зависит от размера фракции состава, температуры, влажности, пористости основания. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут смесь повторно перемешать

ПРИМЕНЕНИЕ:

Во время нанесения штукатурного состава температура окружающей среды и основания не должна быть ниже +5°C. Нужно избегать прямого воздействия солнечных лучей, защищать от непосредственных атмосферных осадков. Штукатурный состав TERMOKREPS нанести с помощью гладилки (терки) из нержавеющей стали слоем на величину зерна. Нанесение декоративной фактурной штукатурки выполняется участками. Максимальная поверхность, которую можно оштукатурить в одном технологическом цикле (нанесение и формирование фактуры),

устанавливается экспериментально в зависимости от типа основания и температурно-влажностных показателей окружающей среды. Соединение соседних участков выполняется «мокрый» по «мокрому». Поверхность, которую невозможно обработать без перерыва, нужно «поделить» на фрагменты, применяя малярную ленту или имеющиеся архитектурные элементы. Текстура поверхности формируется с помощью пластиковой терки сразу же по нанесении штукатурки. Затирку пластиковой теркой следует выполнять равномерно в одном определенном направлении для получения однородной фактуры. Затертые участки нельзя затирать повторно. Возможно машинное нанесение. При машинном нанесении приемы работ те же, что и при ручном. В начале работ следует определить практически толщину нанесения, удобную для разравнивания.

ВНИМАНИЕ! При использовании материалов в системе утепления фасадов гарантии качества сохраняются только при проведении работ в соответствии с требованиями Альбома технических решений производителя и при комплектации СУФ материалами, рекомендованными производителем.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления раствора.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 6 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- высокая декоративность в готовом виде;
- возможность формирования фактуры без усилий за короткий период;
- возможность применения не только в СУФ, но и по стандартным строительным основаниям в интерьерах и на фасадах;



Максимальная фракция	3 мм	
Расход материала	4,9 кг/м ² /3,0 мм 25 кг (упаковка) на 5,1 м ²	
Количество воды	на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,2-0,21 л 5-5,25 л
Время пригодности раствора к использованию не менее	2 часа	
Слой нанесения	3 мм	
Паропроницаемость не менее	0,1 мг/мч Па	
Марочная прочность	M35	
Марка по морозостойкости	F75	
Температура применения	от +5°C	
Ударопрочность	3 Дж	

ТУ 5745-002-50040588-2004
ССЦШт TERMOKREPS шуба M35, Пк2, D1600, F75

ТЕРМОКРЕПС ШУБА (3,0 ММ)

Декоративный штукатурный состав

ТЕРМОКРЕПС ШУБА

Декоративный штукатурный состав на цементной основе для создания финишного фактурного слоя под окраску в системах утепления фасадов зданий TERMOKREPS MW и TERMOKREPS PPS. Для ручного и машинного нанесения. Возможно применение в качестве декоративного отделочного слоя по традиционным основаниям для внутренних и наружных работ.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

В системе утепления фасадов основанием для нанесения финишного штукатурного слоя TERMOKREPS является армированный клеевой состав TERMOKREPS MW либо TERMOKREPS PPS. Нанесение финишного декоративного покрытия производится только в случае полного затвердевания армированного слоя (не менее 72 часов). Поверхность армированного слоя должна быть ровной и гладкой. При использовании TERMOKREPS в качестве декоративного отделочного слоя по традиционным основаниям (бетон и железобетон, цементные и цементно-известковые штукатурки), основание должно быть прочным, сухим, однородным, очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Перед нанесением штукатурки необходимо обработать поверхность грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР. Сильно впитывающие основания огрунтовать дважды. При использовании штукатурного состава в системе утепления фасадов TERMOKREPS обработку грунтовочным составом Крепс Праймер не проводить!

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 - 30 литровую емкость 5,0 - 5,25 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг штукатурной смеси (мешок). Количество воды зависит от размера фракции состава, температуры, влажности, пористости основания. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут смесь повторно перемешать

ПРИМЕНЕНИЕ:

Во время нанесения штукатурного состава температура окружающей среды и основания не должна быть ниже +5°C и выше +25°C. Нужно избегать прямого воздействия солнечных лучей, защищать от непосредственных атмосферных осадков. Штукатурный состав TERMOKREPS нанести с помощью гладилки (терки) из нержавеющей стали слоем на величину зерна. Нанесение декоративной фактурной штукатурки выполняется участками. Максимальная поверхность, которую можно оштукатурить в одном технологическом цикле (нанесение и формирование фактуры), устанавливается экспериментально в зависимости от типа основания и температурно-влажностных показателей окружающей среды. Соединение соседних участков выполняется «мокрый» по «мокрому». Поверхность, которую невозможно

обработать без перерыва, нужно «поделить» на фрагменты, применяя маячную ленту или имеющиеся архитектурные элементы. Текстура поверхности формируется с помощью пластиковой терки сразу же по нанесении штукатурки. Затирку пластиковой теркой следует выполнять равномерно в одном определенном направлении для получения однородной фактуры. Затертые участки нельзя затирать повторно. Возможно машинное нанесение. При машинном нанесении приемы работ те же, что и при ручном. В начале работ следует определить практически толщину нанесения, удобную для разравнивания. ВНИМАНИЕ! При использовании материалов в системе утепления фасадов гарантии качества сохраняются только при проведении работ в соответствии с требованиями Альбома технических решений производителя и при комплектации СУФ материалами, рекомендованными производителем.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления раствора.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг.
Срок хранения 6 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

ОСОБЕННОСТИ:

- высокая декоративность в готовом виде;
- возможность формирования фактуры без усилий за короткий период;
- возможность применения не только в СУФ, но и по стандартным строительным основаниям в интерьерах и на фасадах;



Фракция	1,5 мм
Расход материала	1,65 кг/м ² /1,5 мм 25 кг (упаковка) на ~15,0 м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,2 – 0,21 л 5,0 – 5,25 л
Время пригодности раствора к использованию не менее	2 часа
Слой нанесения	1,5 мм
Паропроницаемость, не менее	0,1 мг/м ч Па
Марочная прочность	M35
Марка по морозостойкости	F75
Температура применения	от +5°C

ТУ 5745-002-50040588-2004
ССЦШт ТЕРМОКРЕПС Короед М35, Пк2, D1600, F75

ТЕРМОКРЕПС КОРОЕД (1,5 ММ)

Декоративный штукатурный состав

ТЕРМОКРЕПС КОРОЕД

Декоративный штукатурный состав на цементной основе для создания финишного фактурного слоя под окраску в системах утепления фасадов ТЕРМОКРЕПС MW и ТЕРМОКРЕПС PPS. Возможно применение в качестве декоративного отделочного слоя по традиционным основаниям для внутренних и наружных работ.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

В системе утепления фасадов основанием для нанесения финишного штукатурного слоя ТЕРМОКРЕПС Короед является армированный клеевой состав ТЕРМОКРЕПС MW либо ТЕРМОКРЕПС PPS. Нанесение финишного декоративного покрытия производится только в случае полного затвердевания армированного слоя (не менее 72 часов). Поверхность армированного слоя должна быть ровной и гладкой. При использовании ТЕРМОКРЕПС Короед в качестве декоративного отделочного слоя по традиционным основаниям (бетон и железобетон, цементные и цементно-известковые штукатурки), основание должно быть прочным, сухим, однородным, очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Перед нанесением штукатурки необходимо обработать поверхность грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР. Для сильно впитывающих оснований обработку грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР произвести дважды. При использовании штукатурного состава в системе утепления фасадов ТЕРМОКРЕПС обработку грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР не проводить!

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 - 30 литровую емкость 5,0 - 5,25 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг сухой смеси (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут повторно перемешать.

ПРИМЕНЕНИЕ

Во время применения температура окружающей среды и основания не должна быть ниже +5°C. Нужно избегать прямого воздействия солнечных лучей, защищать от непосредственных атмосферных осадков. Штукатурный состав ТЕРМОКРЕПС Короед нанести с помощью терки (гладилки) из нержавеющей стали слоем на величину зерна. Фактура поверхности формируется с помощью пластиковой терки сразу же после несения штукатурки. В зависимости от того, какими движениями производится затирка поверхности, получается различная фактура. Нанесение фактурной штукатурки выполняется участками. Максимальная поверхность, которую можно оштукатурить в одном технологическом

цикле (нанесение и формирование фактуры), устанавливается экспериментально в зависимости от типа основания и температурно-влажностных показателей окружающей среды. Соединение соседних участков выполняется «мокрый» по «мокрому». Поверхность, которую невозможно обработать без перерыва, нужно «поделить» на фрагменты, применяя малярную ленту или имеющиеся архитектурные элементы. Затертые участки нельзя затирать повторно. ВНИМАНИЕ! При использовании материалов в системе утепления фасадов гарантии качества сохраняются только при проведении работ в соответствии с требованиями Альбома технических решений производителя и при комплектации СУФ материалами, рекомендованными производителем.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления раствора.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 6 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.



Фракция	2,5 мм
Расход материала	3,4 кг/м ² /2,5 мм 25 кг (упаковка) на ~7,35 м ²
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,17- 0,18 л 4,25 – 4,5 л
Время пригодности раствора к использованию не менее	2 часа
Слой нанесения	2,5 мм
Паропроницаемость, не менее	0,1 мг/м ч Па
Марочная прочность	M35
Марка по морозостойкости	F75
Температура применения	от +5°C до +25°C

ТУ 5745-002-50040588-2004
ССЦШт ТЕРМОКРЕПС Короед F75 M35 Пк2, D1450

ТЕРМОКРЕПС КОРОЕД (2,5 ММ)

Декоративный штукатурный состав

ТЕРМОКРЕПС КОРОЕД.

Декоративный штукатурный состав на цементной основе для создания финишного фактурного слоя под окраску в системах утепления фасадов зданий ТЕРМОКРЕПС MW и ТЕРМОКРЕПС PPS. Возможно применение в качестве декоративного отделочного слоя по традиционным основаниям для внутренних и наружных работ.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

В системе утепления фасадов основанием для нанесения финишного штукатурного слоя ТЕРМОКРЕПС Короед является армированный клеевой состав ТЕРМОКРЕПС MW либо ТЕРМОКРЕПС PPS. Нанесение финишного декоративного покрытия производится только в случае полного затвердевания армированного слоя (не менее 72 часов). Поверхность армированного слоя должна быть ровной и гладкой.

При использовании ТЕРМОКРЕПС Короед в качестве декоративного отделочного слоя по традиционным основаниям (бетон и железобетон, цементные и цементно-известковые штукатурки), основание должно быть прочным, сухим, однородным, очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Перед нанесением штукатурки необходимо обработать поверхность грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР. Для сильно впитывающих оснований обработку грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР произвести дважды. При использовании штукатурного состава в системе утепления фасадов ТЕРМОКРЕПС обработку грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР не проводить!

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25-30 литровую емкость 4,25-4,5 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 25 кг штукатурки. Количество воды зависит от температуры, влажности, но в указанных пределах. Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут повторно перемешать.
Примечание: При использовании штукатурного состава в первый раз или при изменении внешних условий рекомендуем на небольшом участке проверить и установить оптимальную пропорцию воды и смеси и в дальнейшем придерживаться ее.

ПРИМЕНЕНИЕ

Во время применения температура окружающей среды и основания не должна быть ниже +5°C и выше +25°C. Нужно избегать прямого воздействия солнечных лучей, защищать от атмосферных осадков. Штукатурный состав ТЕРМОКРЕПС Короед нанести с помощью терки из нержавеющей стали слоем на величину зерна. Фактура поверхности формируется с помощью пластиковой терки сразу же после не-

сения штукатурки. В зависимости от того, какими движениями производится затирка поверхности, получается различная фактура. Затертые участки нельзя затирать повторно. Нанесение фактурной штукатурки выполняется участками. Максимальная поверхность, которую можно оштукатурить в одном технологическом цикле (нанесение и формирование фактуры), устанавливается экспериментально в зависимости от типа основания и температурно-влажностных показателей окружающей среды. Соединение соседних участков выполняется «мокрый» по «мокрому». Поверхность, которую невозможно обработать без перерыва, нужно «поделить» на фрагменты, применяя малярную ленту или имеющиеся архитектурные элементы.
ВНИМАНИЕ! При использовании материалов в системе утепления фасадов гарантии качества сохраняются только при проведении работ в соответствии с требованиями Альбома Технических решений и при комплектации СУФ материалами, рекомендованными производителем.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления раствора.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза, промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу.

Хранить в местах, не доступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 6 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.



Фракция	0,1 мм
Расход материала	1,3 кг/м ² /мм
Количество воды на 1 кг смеси на 20 кг смеси	0,32 – 0,34 л 6,4 – 6,8 л
Время пригодности раствора к использованию	3 часа
Температура применения °С	от +7 до +25
Паропроницаемость, не менее	0,1 мг/м ч Па
Прочность сцепления с основанием через 28 суток, не менее	0,4 МПа
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток, не менее	3,5 МПа
Морозостойкость, не менее	F75
Ударопрочность, не менее	3 Дж

ТУ 5745-002-50040588-2004
ССЦШп TERMOKREPS ВЛ (супербелая)
М35, Пк3, D1800, F75

TERMOKREPS ВЛ

Декоративный шпаклевочный состав (супербелая, 3 Дж)

TERMOKREPS ВЛ — декоративный шпаклевочный состав на цементной основе для создания финишного декоративного слоя («гладь») под окраску в системах утепления фасадов зданий TERMOKREPS MW и TERMOKREPS PPS. Возможно применение в качестве декоративного отделочного слоя по традиционным основаниям для внутренних и наружных работ.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

В системе утепления фасадов основанием для нанесения финишного шпаклевочного слоя TERMOKREPS ВЛ (супербелая) является армированный клеевой состав TERMOKREPS MW либо TERMOKREPS PPS. Нанесение финишного декоративного покрытия производится только в случае полного затвердевания армированного слоя (не менее 72 часов). Поверхность армированного слоя должна быть ровной и гладкой. При использовании TERMOKREPS ВЛ (супербелая) в качестве финишного шпаклевочного слоя по традиционным основаниям (бетон и железобетон, цементные и цементно-известковые штукатурки), основание должно быть прочным, сухим, однородным, очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Перед нанесением шпаклевки поверхность необходимо обработать грунтовочным составом КРЕПС ПРАЙМЕР.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 20 - 25 литровую емкость 6,4 – 6,8 л чистой воды комнатной температуры и засыпать в нее 20 кг шпаклевки (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут повторно перемешать.

ПРИМЕНЕНИЕ

В процессе работы температура окружающей среды и основания не должна быть ниже +7°C и выше +25°C. Необходимо избегать прямого воздействия солнечных лучей, защищать от непосредственных атмосферных осадков. Шпаклевочный состав TERMOKREPS ВЛ (супербелая) наносится с помощью стального шпателя. При нанесении в несколько слоев каждый последующий слой наносится после высыхания предыдущего (примерно через 24 часа). При необходимости высохший слой шлифуется абразивным материалом. Общая толщина шпаклевочного слоя должна быть 3±1 мм. Возможно создание фактурного слоя с помощью специальных инструментов.

ВНИМАНИЕ! При использовании материалов в системе утепления фасадов гарантии качества сохраняются только при проведении работ

в соответствии с Альбомом Технических решений производителя и при комплектации СУФ материалами, рекомендованными производителем.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищается водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для изготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза, промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, недоступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 20 кг. Срок хранения 6 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

КОНТАКТЫ

ИНТЕРНЕТ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО КРЕПС



На сайте www.kreps.ru вы найдете полную информацию о нашей продукции

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Санкт-Петербург

ЗАО «ПП «КРЕПС»

199155, Санкт-Петербург, Уральская ул., д 17

Единый тел. по России 8 800 555 79 79

Тел: +7 (812) 334 79 79

Факс: +7 (812) 334 79 77

info@kreps.ru

Москва

117587, Россия, г. Москва,

Дмитровское шоссе д.100, корп.2, офис 4303

Тел./факс: +7-495-647-24-25

Екатеринбург

ООО «КРЕПС-Урал»

620073, Россия, г. Екатеринбург,

ул.Крестинского д.44, офис 901а

Тел./факс: +7(343) 383 40 51, (52)

ural@kreps.ru

ДЛЯ ЗАМЕТОК