

Malerit ELF

Настоящая краска для маляра. Интерьерная краска высочайшего класса.



Описание продукта

Краска экстра-класса для внутренних работ, для нанесения новых и ремонта старых покрытий внутренних поверхностей. Краска без вредных эмиссий, без растворителей и без неприятного запаха, ни при обработке, ни при высыхании краски не выделяются вредные для здоровья вещества. Malerit очень проста в применении, укрывает поверхность, как правило, с первого раза и сохнет настолько быстро, что окрашенные помещения могут использоваться по назначению практически сразу.

Область применения

Для стен и потолков в жилых и рабочих помещениях, а также в медицинских учреждениях, детских садов и школах, где особенно нежелательны раздражающие запахи.

Свойства

- водоразбавляемая, экологичная и со слабым запахом
- без активных мелящихся и матирующих субстанций
- снежно-белая
- паропроницаемая
- sd-значение < 0,1 м
- высокая укрывистость
- тонконаполненная, легко наносится

Связующее

Дисперсии искусственных смол по DIN 55945.

Упаковка

Для системы ColorExpress:

База 1 (белая): 2,5 л; 12,5 л

Цвет

Белый, античный белый (близкий к RAL9010)

Malerit колеруется машинным способом в системе ColorExpress во все доступные коллекции оттенков. Для предотвращения возможных отклонений оттенков рекомендуется перед применением проверять материал на точность соответствия требуемому тону. На основаниях находящихся в одной плоскости применять материал только одной производственной партии (см. чардж-номер на упаковке). Сочным интенсивным оттенкам присуща ограниченная укрывистость. Поэтому при таких оттенках рекомендуется предварительно наносить кроющее покрытие на белой базе Malerit или грунтовке Haftgrund EG, заколерованных в наиболее приближенный к финишному пастельный оттенок. Возможно потребуется второе кроющее покрытие.

Степень глянца

Глубокоматовая по DIN EN 13 300

Хранение

В прохладном месте, но при температуре выше 0°C.

Технические параметры

Технические параметры по DIN EN 13 300:

При колеровке возможны незначительные отклонения по техническим данным.



■ Влажное истирание (истираемость):	Класс 2, устойчивая к мытью согласно DIN EN 13300. От 5 до 20 мкм при 200 проходах щеткой.
■ Степень контрастности (укрывистости):	1 класс укрывистости при выходе от 7 м ² /л и расходе 140 мл/м ²
■ Максимальная величина зерна:	< 100 мкм
■ Плотность:	Ок. 1,5 г/см ³
■ Паропроницаемость (sd):	sd-значение < 0,1 м; свыше 150 г/(м ² • сут)

Применение

Подходящие подложки

Основания должны быть без загрязнений, разделяющих субстанций и сухими.

Подготовка подложки

Минеральные штукатурки растворных групп PII и III:
прочные штукатурки с нормальной впитывающей способностью покрывать без предварительной обработки. Крупнопористые, имеющие легкую осыпь песка, впитывающие штукатурки прогрунтовать OptiSilan Tiefgrund или CapaSol RapidGrund.

Гипсовые штукатурки группы PIV:

нанести грунтовочное покрытие Caparol-Haftgrund EG. Гипсовые штукатурки со спеками зашлифовать и обеспылить, нанести грунтовочное покрытие Caparol Dupa-Putzfestiger.

Гипсоволокнистая плита:

на впитывающие основания нанести грунтовочное покрытие OptiSilan Tiefgrund. На сильно уплотненных гладких основаниях нанести грунтовочное адгезионное покрытие Caparol-Haftgrund EG.

Гипсокартон:

Сошлифовать шпатлевочные наплыты и заусеницы. Мягкие и зашлифованные участки гипсовой шпатлевки закрепить с помощью Caparol Dupa-Putzfestiger. Нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol-Haftgrund EG, OptiSilan Tiefgrund или CapaSol RapidGrund. Листы с пигментными пятнами водорастворимых ингредиентов прогрунтовать Caparol AquaSperrgrund.

Бетон:

удалить возможные разделяющие вещества, такие как мелящие и осыпающиеся субстанции.

Силикатный кирпич и песчаник:

окрашивать без предварительной обработки.

Несущие покрытия:

матовые покрытия с низкой впитывающей способностью окрашивать без предварительной подготовки. Глянцевым поверхностям, лаковым и эмалевым покрытиям придать шероховатость. Нанести грунтовочное покрытие Caparol-Haftgrund EG.

Покрытия без несущей способности:

непрочнодержащиеся лакокрасочные покрытия или штукатурки на основе искусственных смол удалить без остатка. Слабо впитывающие гладкие основания прогрунтовать Caparol-Haftgrund EG. Крупнопористые, имеющие легкую осыпь песка, впитывающие штукатурки прогрунтовать материалом OptiSilan Tiefgrund или CapaSol RapidGrund.

Клеевые краски:

Основательно смыть. Прогрунтовать Caparol Dupa-Putzfestiger.

Неокрашенные древесно-стружечные, рельефные или тисненные бумажные обои:

Окрашивать без предварительной обработки.

Непрочнодержащиеся обои:

удалить без остатка, клей и остатки бумаги смыть. Прогрунтовать Caparol Dupa-Putzfestiger.

Пораженные плесенью поверхности:

плесневые и грибковые отложения смыть водой. Поверхности обработать с помощью Capatox или FungiGrund и дать хорошо высохнуть. Нанести грунтовочное покрытие в соответствии с видом и особенностями основания. При сильно пораженных поверхностях финишное покрытие выполнять с помощью Indeko-W, Malerit-W или Fungitex-W. При этом соблюдать законодательные и ведомственные предписания (например, порядок применения биологически активных и опасных веществ).

Поверхности с пятнами никотина, разводами, копоти или жира:

никотиновые загрязнения, а также копоть или жировые пятна смыть водой с добавлением жирорасщепляющих бытовых моющих средств и дать хорошо высохнуть. Высохшие водные разводы очистить щеткой сухим способом. Нанести изолирующее грунтовочное покрытие. На сильно загрязненные покрытия нанести слой краски Caparol Aqua-in № 1.

Дерево и древесные материалы:

Покрыть водоразбавляемой и экологичной акриловой или усиленной полиуретаном эмалью серии Capacryl.

Метод нанесения	Малые дефекты: после соответствующих подготовительных работ заделать с помощью Caparol-Akkordspachtel согласно строительных норм и прогрунтовать. Предназначена для нанесения кисть, валиком или оборудованием безвоздушного напыления.
Структура покрытия	Безвоздушное напыление: Угол напыления: 50° Форсунка: 0,021–0,026" Давление: 150–180 бар Рабочие инструменты промыть водой сразу после применения.
Расход	Нанести один густой равномерный слой краской Malerit, разбавленной максимум 5% воды. На контрастных основаниях нанести предварительный грунтовочный слой краской, разбавленной максимум до 5 % водой. На основания с неравномерной впитывающей способностью нанести грунтовочное покрытие Caparol-Haftgrund EG.
Условия применения	Нижний температурный предел при обработке и высыхании: температура воздуха и основания должна быть выше +5 °C.
Сушка/время сушки	При +20 °C и относительной влажности воздуха 65 % через 4–6 часов высыхает на поверхности и готова к последующей обработке. Высыхает и способна нести нагрузки примерно через 3 дня. При более низкой температуре и высокой влажности время высыхания соответственно увеличивается.
Замечание	Во избежание образования заметных стыков отдельных участков окрашенной поверхности наносить методом «мокрое по мокрому» за один проход. При нанесении методом безвоздушного напыления краску хорошо перемешать и пропустить через фильтр. На площадях с неблагоприятным боковым скользящим светом рекомендуется использовать материал CapaSilan. В темных оттенках механическое воздействие приводит к появлению светлых следов (царапин) на поверхности. Для поверхностей с интенсивными насыщенными оттенками и высокой нагрузкой мы рекомендуем наносить дополнительное защитное покрытие материалом PremiumColor в таком же оттенке. Визуальное выделение мест, подвергшихся воздействию, зависит от многих факторов и является неизбежным.

Замечание

Указания для безопасного применения	При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта. Хранить в недоступном для детей месте. Содержит 1,2 бензизотиазол-3(2H)-он, 5-хлоро-2-метил-3(2H)изотиазолон в смеси с 2-метил-3(2H)изотиазолон (3:1). Может вызывать аллергические реакции.
Утилизация	Во вторичную переработку сдавать только пустую тару. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, высохшие остатки материала могут быть утилизированы как высохшие краски или как строительный мусор.
Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза	Для продуктов данной категории A/a: 30 г/л с 2010 года. Этот продукт содержит менее 1 г/л ЛОС.
Декларация состава	поливинилацетатная смола, поликариловая смола, силикаты, карбонат кальция, двуокись титана, пигменты/минеральные наполнители, вода, добавки, консерванты
Техническая консультация	В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике. Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.
Центр обслуживания	Тел.: +7 495 660 08 49 Факс: +7 495 6455799 e-mail: daw@daw-se.ru

Техническая информация 361PL . Состояние на декабря 2021

Эта техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель/строитель (исполнителю работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и конкретных объектных условий. Данная техническая информация утрачивает силу при выходе в свет ее новой редакции.

ООО «ДАВ - Руссланд», ул. Авангардная, д.3, г. Москва, Россия, RU-125493. Тел. (495) 660-08-49 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.daw-se.ru, www.caparol.ru E-Mail: daw@daw-se.ru
ИУП "Диском", BY-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест», тел.: +375 162 55 97 17, Internet: www.caparol.by, E-Mail: info@caparol.by
ДП «Капарол Украина» - ул. Карла Маркса, 200-А, с. Вита Пчотовая, Киевская обл. Украина UA-08170 · Тел. (+38) 044 379 06 91 · Факс +38 044 379 06 85 · Internet: www.caparol.ua E-mail: info@caparol.ua
SIA DAW Baltica Melluzu iela 17-2, Riga, Latvia, LV-1067 · Телефон: +371 67 500-072 · Факс: +371 674 406 60 · Internet: www.caparol.lv E-mail: info@daw.lv