

Технический лист №6.04. Версия от 07.2013г.

Мастика кровельная ТЕХНОНИКОЛЬ № 21 (Техномаст)

ТУ 5775-018-17925162-2004

Описание продукции

Мастика кровельная ТЕХНОНИКОЛЬ № 21 (Техномаст) представляет собой готовый к применению материал, состоящий из нефтяного битума, модифицированного искусственным каучуком, технологических добавок, минеральных наполнителей и органического растворителя. Покрытия на её основе обладают высокими: эластичностью, прочностью сцепления с основанием, теплостойкостью, устойчивостью к воздействию влаги.

Область применения

Предназначена для:

- устройства мастичных и ремонта всех видов кровель (в сочетании со стеклотканью, рулонными материалами и без них);
- гидроизоляционной защиты строительных конструкций (фундаментов, подвалов, свай, и других объектов, заглубляемых в землю или контактирующих с влажной средой);
- гидроизоляционной и антикоррозионной обработки металлических поверхностей, в том числе труб, кузовов автомобилей.

Расход для устройства мастичной кровли – 3,8-5,7 кг/м²; для устройства гидроизоляции - 2,5 - 3,5 кг/м².

Основные физико-механические характеристики

Наименование показателя	Ед. измерения	Значение	Метод испытания
Прочность сцепления с основанием, не менее: - с бетоном - с металлом	МПа	0,6 0,9	ГОСТ 26589-94
Прочность сцепления между слоями, не менее: - рулонный материал – рулонный материал - рулонный материал – бетон	МПа	0,3 0,4	- -
Прочность на сдвиг клеевого соединения, не менее	кН/м	4	- -
Условная прочность, не менее	МПа	1	- -
Относительное удлинение при разрыве, не менее	%	500	- -
Водопоглощение в течение 24ч, по массе, не более	%	0,4	- -
Массовая доля нелетучих веществ, не менее	%	50	По ГОСТ Р 52487 (ИСО 3251:2003)
Теплостойкость, не ниже	°С	110	ГОСТ 26589-94
Гибкость на брусе радиусом 5,0±0,2 мм при температуре -35°С	-	трещин нет	- -
Водонепроницаемость в течение 24ч при давлении 0,1МПа	-	выдерживает	- -



Производство работ

Согласно руководству по применению «мастики кровельной ТехноНИКОЛЬ №21» ЦНИИПромзданий.

Хранение

Хранить в сухом, защищенном от света месте при температуре от -20°С до +30°С.

Гарантийный срок хранения — 12 месяцев.

Сведения об упаковке

Металлические евроведра по 20 л, 10 л, 3 л.