



Мастика защитная алюминиевая ТЕХНОНИКОЛЬ № 57

Произведена согласно ТУ 5775-024-72746455-2009

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Мастика защитная алюминиевая ТЕХНОНИКОЛЬ № 57 состоит из нефтяного битума, модифицированного полимерами, пигмента, технологических добавок и органического растворителя. Образованное мастикой эластичное изоляционное покрытие светло серо-серебристого цвета эффективно защищает битумные кровли от ультрафиолетовых лучей и нагрева, а металлические кровли от коррозии.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Мастика защитная алюминиевая ТЕХНОНИКОЛЬ № 57 имеет светоотражающие свойства для защиты кровель от ультрафиолетового излучения и теплового старения.

Используется для:

- устройства защитного слоя на новых битумных, битумно-полимерных мастичных кровлях;
- защиты молниеотводов от коррозии;
- окраска и защита от коррозии металлоконструкций;
- препятствование вымыванию и закрепление защитных посыпок верхних слоёв битумных кровель;
- восстановления защитного слоя на старых битумных, битумно-полимерных мастичных и рулонных кровлях.

Расход мастики на один слой:

- на мастичной кровле – 0,4 кг/м²;
- на старой рулонной кровле – 0,6 кг/м²;
- на металле – 0,4 кг/м².

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- защита от УФ излучения и нагрева;
- экономичный расход;
- эстетичный внешний вид покрытия;
- снижение тепловых деформаций конструкций;
- контрастный слой для индикации повреждений покрытия в процессе эксплуатации.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Массовая доля нелетучих веществ	%	не менее	50	ГОСТ 31939-2012 (ISO 3251:2008)
Теплостойкость	°С	не менее	100	ГОСТ 26589-94
Прочность сцепления с основанием: с бетоном с металлом	МПа	не менее	0,3 0,3	ГОСТ 26589-94
Прочность сцепления между слоями: рулонный материал – рулонный материал	МПа	не менее	0,2	ГОСТ 26589-94
Условная прочность	МПа	не менее	0,2	ГОСТ 26589-94
Относительное удлинение при разрыве	%	не менее	200	ГОСТ 26589-94
Гибкость на брусе радиусом (5,0±0,2) мм при температуре минус 15 °С	-	-	трещин нет	ГОСТ 26589-94

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение
Объём вёдер	л	20
Масса нетто	кг	20
Количество вёдер в паллете	шт.	36
Масса брутто паллеты*	кг	805



*Масса брутто паллеты является справочной величиной и может колебаться в зависимости от упаковочных материалов, обеспечивающих сохранность вёдер с мастикой при транспортировании и хранении.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкции по устройству гидроизоляции кровли из битумно-полимерной Мастики № 21 ТЕХНОНИКОЛЬ.](#)

Перед применением и во время использования мастику необходимо тщательно перемешать для равномерного распределения алюминиевого пигмента.

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой, очищенной от пыли, масла, наледи и других загрязнений.

Мастику наносить кистью, валиком либо с использованием установки безвоздушного напыления. Рекомендуется наносить два слоя мастики.

Диапазон температур применения от минус 20 °С до плюс 40 °С. При температуре ниже плюс 5 °С выдерживать в теплом помещении не менее 24 часов.

Перед нанесением на свежешелюженные покрытия из водоэмульсионных материалов, требуется проконтролировать их полное высыхание. При необходимости предварительной огрунтовки поверхности рекомендуем применить праймер полимерный ТЕХНОНИКОЛЬ №08 Быстросохнуший.

Может применяться во всех климатических районах по СП 131.13330.2020.

Время высыхания мастики при стандартных условиях не более 24 ч.

Не применять вблизи источников открытого огня. Работы проводить в хорошо проветриваемых помещениях.

Использовать СИЗ дыхательных путей. Избегать попадания на кожу и в глаза.

ТРАНСПОРТИРОВКА:

Мастику транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в один ряд по высоте в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Мастика должна транспортироваться при соблюдении правил транспортирования легковоспламеняющихся материалов.

Загрузку в транспортные средства и перевозку материала производят в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

ХРАНЕНИЕ:

Мастика должна храниться в помещении, снабжённом приточно-вытяжной вентиляцией.

Мастика должна храниться в сухом, защищённом от солнечных лучей месте при температуре от минус 20 °С до плюс 30 °С.

Хранения поддонов с мастикой должно производиться в один ряд по высоте.

Мастика должна храниться при соблюдении правил хранения легковоспламеняющихся материалов.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие материала требованиям ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения, а также указаний по применению.

Гарантийный срок хранения материала – 18 месяцев со дня изготовления.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ОКПД2: 23.99.12

КСР: 23.99.12.120.01.2.03.03-0045

ТН ВЭД: 2715 00 000 0

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

