

ТУ 2312-021-10861980-2013

Описание и основные свойства

Однокомпонентная полиуретановая грунтовка с электропроводными свойствами.

Отверждается влажностью воздуха. Содержит органические растворители.

- Хорошие свойства проводимости грунтовочного слоя.
- Высокая укрывистость.
- Обеспечивает высокую прочность связи между покрытием и основанием.
- Удобный в работе и безопасный материал для профессионального применения.

Основные свойства	
Состав	Раствор изоцианатного преполимера в органическом растворителе, целевые добавки
Внешний вид	подвижная жидкость черного цвета
Плотность (при +20°C)	1,08±0,02 кг/л (по ГОСТ 28513)
Условная вязкость по ВЗ 246, диаметр сопла 4 мм, (при +20°C)	17±3 с (по ГОСТ 8420)
Содержание нелетучих веществ	56±3 % (по ГОСТ 17537)
Время высыхания до степени 1, (при +20°C)	не более 8 ч (по ГОСТ 19007)
Время высыхания до степени 3, (при +20°C)	не более 12 ч (по ГОСТ 19007)
Адгезионная прочность	не менее 2,0 Н/мм ²
Расход	0,15 кг/м ² 25 кг и 5 кг
Упаковка	(металлические ведра с герметичными крышками).

Области применения

Праймер 1102 применяется в составе систем монолитных полиуретановых антистатических покрытий пола для формирования промежуточного электропроводного слоя.

Рекомендации по применению

Требования к свойствам и подготовка поверхности основания

Свойства бетонного основания и методы подготовки его поверхности должны соответствовать действующим строительно-техническим нормам. Поверхность пола перед нанесением материала Праймер 1102 должна быть тщательно загрунтованной, чистой, однородной, сухой, не содержать загрязнений, препятствующих адгезии. Для первичного грунтования бетонного или другого основания следует использовать грунтовки из ассортимента компании Гамбит, соответствующие конкретным условиям применения.

Требования к условиям применения

Температура грунтовки, поверхности основания и окружающего воздуха в зоне проведения работ: от +10°C до +25°C

Внимание ! Температура поверхности основания должна быть минимум на 3°C выше измеренной точки росы как во время нанесения грунтовки, так и в течении всего времени, необходимого для полной полимеризации / высыхания грунтовочного слоя.

Относительная влажность воздуха: не более 80%

Способ применения

Перед применением грунтовку тщательно перемешать до однородного состояния с помощью низкооборотного (300-400 об/мин) смесителя с электроприводом.

НЕ ПЕРЕМЕШИВАТЬ ВРУЧНУЮ!

Грунтовку наносить с помощью нейлонового или мехового валика однородным слоем без пропусков.

НЕ НАНОСИТЬ ТОЛСТЫМ СЛОЕМ!**НЕ ДОПУСКАТЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПРОЛИВОВ МАТЕРИАЛА ПРИ НАНЕСЕНИИ !**

Покрывной слой монолитного полиуретанового антистатического покрытия наносить после высыхания грунтовочного слоя Праймер 1102 до степени 1 («до отлипа»), но не позднее чем через 24 часа после окончания грунтования.

Гигиеническая характеристика

После полимеризации грунтовочный слой является полностью безопасным и разрешен для эксплуатации в составе систем антистатических бесшовных полиуретановых покрытий пола в производственных, складских и пр. помещениях предприятий химической, медицинской, легкой промышленности, машиностроения и приборостроения, связи, транспорта и сельского хозяйства.

Меры безопасности

Материал содержит органические растворители.

При проведении работ с материалом запрещается курить, использовать неисправное электрооборудование, открытый огонь.

Персонал, работающий с материалом, должен быть обеспечен спецодеждой, защитными очками и перчатками и проинструктирован о мерах безопасности.

Работы с применением материала производить в помещениях, оборудованных общей приточно-вытяжной и местной вытяжной вентиляцией. Не допускать попадания материала на открытые участки кожи, в глаза и рот. При попадании материала в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. При попадании материала на открытые участки кожных покровов необходимо удалить загрязнение ватным тампоном и промыть загрязненное место теплой водой с мылом.

Утилизация твердых и жидких отходов осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Условия транспортировки и хранения

Транспортировка и хранение грунтовок должны производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 9980.5.

Перевозка грунтовок осуществляется всеми видами транспорта крытого типа. Перевозку и хранение грунтовок рекомендуется осуществлять при температурах не ниже +5°C и не выше +30°C.

Увеличение вязкости грунтовок при температурах ниже 0°C не приводит к дальнейшему изменению ее свойств и ухудшению качества. После транспортировки при отрицательных температурах грунтовку следует выдержать в теплом сухом помещении перед применением.

Открытую упаковку с остатком грунтовок хранить для последующего применения ЗАПРЕЩАЕТСЯ ! Установленный срок годности материала - 6 месяцев (при условии хранения в сухом отапливаемом помещении в закрытой оригинальной упаковке).

По истечении срока годности материал подлежит проверке на соответствие требованиям действующих ТУ и в случае подтверждения его пригодности может быть использован по назначению.

Производитель не несет ответственность за последствия несоблюдения потребителем технических рекомендаций, в том числе связанных с тем, что потребитель не ознакомился с листами технической информации и инструкциями по применению материалов. Сведения, приведенные в настоящем листе технической информации, соответствуют времени его издания. Производитель оставляет за собой право изменять технические показатели без ухудшения качества в ходе технического прогресса и по причинам, связанным с развитием производства. Компания не может указать все возможные условия применения материалов, поэтому потребитель несет ответственность за определение пригодности данного продукта для конкретных условий применения. Приведенные в листах технической информации рекомендации по применению требуют опытной проверки у потребителя, т.к. вне контроля производителя остаются условия послепродажного хранения, транспортировки и применения продукции, особенно, если совместно используются материалы других производителей.

ООО «ГАМБИТ» 1 41407,
Россия, Московская
область, г. Химки,
Куркинское шоссе тел: +7
(495) 785-65-76
www.gumbit.ru.

