Техническая информация
Р-300
Полиуретановая шпатлевка
ТУ 2513-004-25083665-2015

Описание и основные физические свойства
Представляет собой однокомпонентный материал, отверждающийся под действием влаги и образующий прочный эластичный подслой. Он связывается с самыми разными материалами, включая пластмассы, армированный пластик, электронные платы, алюминий, сталь, металлы с нанесенным покрытием и дерево.

Основные свойства	
Внешний вид	Вязкая смесь черного/серого цвета
Состав	Полиуретан
Плотность смеси при +20С	1,16 ± 0.05 кг/л
Растяжение на разрыв	600%
Коробление	Нет
Цвета	Серый, черный
Стойкость к разбавленным кислотам и щелочам	Средняя
Стойкость к водным и солевым брызгам	Отличная
Стойкость к УФ излучению	Хорошая
Окраска	через 1-2 часа (в зависимости от толщины)
Содержание не летучих веществ	Не менее 93 %
Поверхностная сухость	до 60 мин.
Время отверждения при толщине 3-4 мм	не более 24 ч
Расход	0,3 - 0,5 кг/м2
Упаковка	300 мл (картридж, жесткая упаковка)

Требования к свойствам и подготовке основания
Поверхности, которые планируется герметизировать или склеивать, должны быть чистыми и сухими. На поверхностях не должно быть грязи, смазки, масла, воды/конденсата и других загрязнений, которые могут повлиять на адгезию герметика. Связывание может улучшить зачистка поверхности абразивом зернистостью 180-220 с последующей протиркой растворителем.

Способ применения
Проткните мембрану в сопле и выбейте тонкий уплотнитель в нижней части картриджа, прежде чем помещать его в аппликатор. (В случае гибкой упаковки отрежьте бортик на конце и поместите в цилиндр аппликатора открытым концом вверх). Наденьте наконечник и фиксирующее кольцо на аппликатор, обрежьте кончик до нужного размера. Продукт следует использовать в течение 24 часов после протыкания мембраны. Его следует плотно запрессовать в шов для обеспечения необходимого контакта герметика с основой. Наносите продукт при температуре от +5°С до +35°С. Не наносите на замерзшие и влажные поверхности. Не наносите поверх силиконовых материалов или в присутствии таких материалов. Избегайте контакта со спиртом и растворителями в ходе

отверждения. Обработку шпатлевки для придания ей нужного внешнего вида можно проводить сразу после нанесения.

Гигиеническая характеристика

После полного высыхания и полимеризации грунтовочный (шпатлевочный) слой является полностью безопасным и разрешен для эксплуатации в составе систем бесшовных полимерных покрытий в общественных, жилых и производственных помещениях, в том числе на пищевых производствах, предприятиях общественного питания, фармацевтической промышленности, сельского хозяйства, в помещениях детских и медицинских учреждений.

Меры безопасности

Перед использованием продукта обратитесь за информацией о мерах безопасности и охране труда к паспорту безопасности материала и к этикетке продукта.

Производитель не несёт 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.
Настоящая информация является собственностью ООО «Би Эль Технолоджи». Полная или частичная перепечатка данного текста в других печатных изданиях без разрешения компании запрещена.