Flexane Primer FL-10,20

Описание:

Flexane Primers обеспечивают максимально хорошее присоединение (прилипание) всех продуктов марки Flexane к подложке.

Рекомендуемое применение

Наносится на металлы, бетон, резину, дерево, стекловолокно и ранее нанесенный материал Flexane.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Таблица подбора Flexane Primer

	FL-10	FL-20
Металл, сухой (адгезия менее 8.75 Н/мм)	Один слой	
Металл, сухой (адгезия менее 8.75 Н/мм)	Первый слой	Второй слой
Металл, погружаемый в воду	Первый слой	Второй слой
Бетон		Один слой
Резина		Один слой
Отвердевший Flexane		Один слой
Дерево		Один слой
Стекловолокно		Один слой

ИНФОРМАЦИЯ О ПРИМЕНЕНИИ

Подготовка поверхности

Очистка резины

Если резиновая поверхность маслянистая или жирная, воспользуйтесьочистительными средствами Devcon Fast Cleaner 2000 Spray/Cleaner Blend 300 и наждачной бумагой для очистки поверхности.

После проведения рекомендуемого способа обезжиривания проведите грубую шлифовку (16 или 24 зерно) резиновой поверхности для обеспечения хорошего ‘профиля поверхности’. Таким образом, удаляются масла и загрязнения, попавшие в поверхностные резиновые слои.

Крупнозернистый шлифовальный круг (16 или 24 зерно) прекрасно подходит для придания шероховатости любой резиновой поверхности.

Очистка металла

Если металлическая поверхность маслянистая или жирная, используйте очистительные средства Devcon Fast Cleaner 2000 Spray/Cleaner Blend 300 для очистки поверхности.

После данного рекомендуемого способа очистки проведите обработку пескоструйным аппаратом для обеспечения хорошего ‘поверхностного профиля’. Масла и загрязнения обычно оказываются вкрапленными в поверхностные слои и не смываются при обезжиривании. Используйте для данной обработки зернистость 24-40 или крупнозернистый абразив.

Если использование пескоструйной обработки подложки невозможно, воспользуйтесь крупнозернистой наждачной бумагой (зернистость 60 или крупнозернистая) для получения необходимой обработки поверхности.
Всегда старайтесь проводить ремонт как можно скорее после очистки подложки во избежание окисления или быстрой коррозии. Незамедлительное покрытие металла средством FL-10 Primer предотвратит металлическую поверхность от коррозии.

Очистка бетона

Бетон, будучи очень пористым веществом, требует проведения многостадийной очистки. Обезжирьте обрабатываемый участок средствами Devcon Fast Cleaner 2000 Spray/Cleaner Blend 300 и промойте. Для быстрой и эффективной очистки используйте моечную машину или пароочиститель. Тщательно высушите пол перед
нанесением грунтовки Primer и средства Flexane.

Нанесение

Многие случаи применения технологии Devcon's Flexane оказались неудачными по причине того, что технические специалисты не использовали соответствующие грунтовки для приклеивания Flexane к подложке. Существует две различные системы грунтовки, используемые при нанесении Flexane, например:
Металлические поверхности: Используйте 2 слоя покрытия грунтовки Devcon's FL-10 Primer для покрытия всех металлических подложек, включая нержавеющую сталь и алюминий.
Резиновые поверхности: Используйте грунтовку Devcon's FL-20 Primer для покрытия всех типов ненаполненной (бессажевой) резины, неопрена и вулканизированных уретанов.
Иммерсионные (погружаемые) подложки: Используйте обе грунтовки Primers FL-10 и FL-20 для покрытия любых металлических подложек, которые будут при использовании погружаться в любые водные растворы. Сначала нанесите грунтовку FL-10 Primer и оставьте высыхать в течение 60 минут. Следующим слоем нанесите покрытие FL-10 Primer. Оставьте высыхать в течение 30 минут перед нанесением материала Flexane.
Бетон: Для покрытия бетонных подложек используйте грунтовку Devcon's FL-20 Primer. Бетон является очень пористым материалом, поэтому для достижения необходимого прилипания может потребоваться нанесение нескольких слоев грунтовки FL-20 Primer. Между нанесением дополнительных слоев грунтовки Primer высушивайте нанесенный слой в течение 30 минут.
Дерево и стекловолокно: Используйте грунтовку Devcon's FL-20 Primer на всех деревянных поверхностях. Для грунтовки древесины хвойных пород необходимо нанесение двух слоев Primer из-за ее абсорбционных характеристик.
Необходимо отметить, что нанесение двух слоев грунтовки FL-10 Primer на металлические поверхности улучшает прилипание по сравнению с грунтовкой, состоящей из одного слоя. Каждый контейнер грунтовки Flexane Primer покрывает
площадь примерно 1 квадратный метр.