



Дистрибутор -
- компания "Промышленные решения"
www.IndustrialSolutions.ru

FLEXANE® PRIMERS

Техническая информация

Праймеры FLEXANE®

Описание продукта

Грунтовки (праймеры) для обеспечения максимальной адгезии продуктов Flexane к различным подложкам.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Предварительно нанесенный подслои праймера существенно повышает адгезию материалов Flexane к металлической поверхности, бетону, резине, дереву и стеклопластикам.

ДАННЫЕ ПО ПРОДУКТУ

Выбор праймера

	FL10	FL20
Металл для эксплуатации в рабочей среде (адгезионная прочность менее 9 Н/мм)	один слой	
Металл для эксплуатации в рабочей среде (адгезионная прочность менее 9 Н/мм)	первый слой	второй слой
Металл для эксплуатации в водной среде	первый слой	второй слой
Бетон		один слой
Резина		один слой
Отвержденный Flexane		один слой
Дерево		один слой
Стеклопластик		один слой

По поводу нанесения на отвержденные эпоксиды, пожалуйста, проконсультируйтесь с компанией ITW Devcon.

ИНФОРМАЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ

Очистка поверхности резины

Поверхность резины следует тщательно очистить абразивом и очистителем Devcon Fast Cleaner 2000 Spray или Cleaner Blend 300. Поверхность резины должна быть шероховатой и свободной от загрязнений. Протирайте поверхность резины ветошью, смоченной очистителем, до тех пор, пока ткань не перестанет окрашиваться.



Дистрибутор -
- компания "Промышленные решения"
www.IndustrialSolutions.ru

Очистка металлической поверхности

Поверхность должна быть тщательно очищена продуктами Devcon Fast Cleaner 2000 Spray/Cleaner Blend 300. Перед нанесением состава с поверхности должны быть удалены масла, смазки и другие загрязнения. Поверхности следует придать шероховатость обработкой проволочной щеткой или абразивом. Максимальная адгезия достигается пескоструйной обработкой поверхности, после чего, непосредственно, должен наноситься праймер (для исключения окисления поверхности).

Очистка поверхности бетона

Бетон является весьма пористым материалом и требует многократной очистки. Поверхность необходимо обезжирить очистителем Devcon Fast Cleaner 2000 Spray или Cleaner Blend 300 и промыть. Для более быстрой и эффективной очистки могут быть использованы механические моечные устройства и обработка паром. Перед нанесением материалов поверхность должна быть тщательно просушена.

Грунтование поверхности (нанесение праймера).

Без правильного использования праймера, во многих случаях, успешное применение материалов Flexane оказывается невозможным. Существуют следующие системы грунтования поверхностей под Flexane.

- **Металлические поверхности.** Для всех металлических поверхностей используйте два слоя праймера FL-10, это относится, также, к поверхности нержавеющей стали и алюминия.
- **Поверхность резины.** Используйте праймер FL-20 для всех резин и отвержденных полиуретанов.
- **Изделия, предназначенные для работы в водной среде.** Для нанесения покрытия на любую металлическую поверхность, предназначенную для работы в водной среде, используйте оба праймера - FL-10 и FL-20. Первым слоем нанесите FL-10 и просушите в течение 60 минут, затем нанесите праймер FL-20 и просушите его в течение 30 минут перед нанесением основного материала.
- **Бетон.** Для этой подложки используйте праймер FL-20. Бетон является весьма пористым материалом и, для обеспечения хорошей адгезии, может потребоваться нанесение нескольких слоев праймера. Время сушки каждого слоя праймера - 30 минут.
- **Дерево и стеклопластики.** Используйте праймер FL-20. Мягкие породы дерева, ввиду их высокой абсорбционной способности, могут потребовать нанесения двух слоев праймера.

Следует отметить, что нанесение двух слоев праймера FL-10 на металлическую поверхность обеспечивает более высокую адгезию, по сравнению с нанесением одного слоя.

Одного контейнера праймера достаточно для обработки, приблизительно, 1 м² поверхности.

По поводу нанесения праймеров на поверхности, не указанные в настоящем руководстве, пожалуйста, проконсультируйтесь с компанией ITW Devcon.



Дистрибутор -
- компания "Промышленные решения"
www.IndustrialSolutions.ru

СРОК ХРАНЕНИЯ

Срок хранения праймера FL-10 при комнатной температуре в оригинальной упаковке составляет 2 года с момента изготовления, праймера FL-20, в тех же условиях - 1 год.

ВНИМАНИЕ

Используйте соответственно Листку данных по безопасности (Material Safety Data Sheet).

ПОСТАВКА

<u>№ по каталогу</u>	<u>Фасовка</u>	<u>Материал</u>
15980	112 г	праймер FL-10
15985	400 мл	праймер FL-20