

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентное алифатическое покрытие, на основе жестких смол IPDI (Изофорондиизоцианат).

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Предназначено в основном для наружных покрытий.

ПРИМЕНЕНИЕ

Техническое обслуживание и ремонт:

- Химические заводы
- Электростанции
- Контейнеры и резервуары для хранения
- Промышленное и сельскохозяйственное оборудование
- Металлические панели и жилые помещения
- Трубопроводы

Автомобильная промышленность

- Платформы для грузовых автомобилей
- Покрытия днища (устойчиво к воздействию гальки)

Здания и гражданское строительство

- Покрытия для бетона
- Покрытия для пола
- Гипсовая штукатурка, покрытие асбестовых поверхностей
- Мосты и сооружения
- Защитные слои (гидроизоляционное барьерное покрытие)

Коммерческие транспортные средства

- Автобусы
- Поезда
- Грузовики

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Основная: Поверхности из строительного раствора или бетона должны быть чистыми, немного шероховатыми, очищенными от смазочных материалов, масел, посторонних частиц или повреждённых участков, цементного раствора. Поверхности должны быть хорошо выровнены. Так же рекомендуется, чтобы они обладали минимальным сопротивлением на сжатие 25 Н/мм², и пределом прочности -15 Н/мм².

Грунтовка: Грунтовка осуществляется щёткой или предпочтительнее ролик. Способ грунтовки зависит от впитывающей особенности поверхности и от применяемой техники.

Смесь: поставляется в виде двух компонентов, заранее расфасованных. Смешать слегка компонент А и вылить его в пластмассовый контейнер, в котором содержится компонент Б и смешивать, не создавая воздушных зазоров, в течение как минимум 30 секунд.

НАНЕСЕНИЕ

Может наноситься на грунтовочный слой.

Время выжидания зависит от типа грунтовки.

Наносится равномерно зубчатым шпателем или граблями на горизонтальные или слегка наклонные поверхности.

В связи с тем, что продукт является самовыравнивающимся, следы зубчатого шпателя быстро исчезают.

ПРИМЕЧАНИЕ

Не добавлять в смесь воду.

Так как не допускает продукты для отверждения, не советуется наносить продукт на открытом воздухе, когда атмосферные условия могут вызывать быстрое высыхание продукта (высокая температура, сильный ветер и т.д.).

Советуется во время работы с продуктом использовать резиновые перчатки и защитные очки. В случае попадания продукта в глаза, промыть их тщательно чистой водой и как можно быстрее обратиться к врачу.

Следует ознакомиться с информацией по безопасности перед тем, как использовать какой-либо продукт. При возникновении какого-либо рода непонимания, просим Вас связаться с нашим техническим отделом.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

В сухом месте и при температуре от + 5 ° C. до + 30 ° C. Защищать компоненты А и Б от замерзания.

СРОК ХРАНЕНИЯ

6 месяцев со дня производства, в фабричной таре, плотно закрытой и неиспорченной.

ВИД УПАКОВКИ

Партии с предварительной расфасовкой.

РАСХОД

Примерно 1 кг/м² на толщину 0,8 мм.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Вид :	IPDI-ПОЛИОЛ из 2 компонентов
Цвет:	таблица RAL
Плотность :	примерно 1,25
Пропорция смеси по весу:	Компонент А=0,83 части, Компонент Б=0,2 части
Срок службы смеси в условиях 0 ° C:	Примерно 45 мин.
Толщина слоя :	Минимум 500 микрон, Максимум: ограничен
Температура основания:	от + 8 °C до 28 °C

МЕХАНИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ

R.H.относительная влажность

10 °C 75% R.H.		23 °C 50% R.H.		30 °C 40% R.H.	
Сжатие					
1 день	=1,5 Н/мм²		=10 Н/мм²		=33 Н/мм²
7 дней	=36 Н/мм²		=50 Н/мм²		=58 Н/мм²
28 дней	=50 Н/мм²		=60 Н/мм²		=66 Н/мм²
Сгибание		Примерно 13 Н/мм²			
Сцепление					
7 дней	Ломка бетона (100 %) (ломается в первую очередь бетон)				
28 дней	Ломка бетона (100 %) (ломается в первую очередь бетон)				

ВРЕМЯ ВЫЖИДАНИЯ 75% H.R.

	10° C	20 °C
Готовность поверхности для прохода людьми	24 часа	15 часов
Легкие нагрузки	3 дня	2 дня
Полное отверждение	14 дней	7 дней