

ULTRALIT FIX PREMIUM

РЕМОНТНЫЙ ПОЛИМЕР НА ОСНОВЕ ПОЛИУРИИ

ОПИСАНИЕ

Ultralit Fix Premium – ремонтный полимер на основе полиурии со 100% сухим остатком. Благодаря низкой вязкости, материал имеет широкий спектр применения. Разработан для выполнения ремонта бетона как внутри, так и снаружи помещений.

ВЫГОДЫ

- Стабильность цвета и стойкость к ультрафиолету.
- Практически без запаха.
- Ультранизкая вязкость обеспечивает уникальную проникающую способность и отличную адгезию к бетону.
- Затвердевает за 60 минут при стандартных условиях.
- Может полимеризоваться даже при -34°C.
- Самовыравнивающиеся свойства.
- Хорошая химическая и абразивная стойкость

МОЖЕТ ПРИМЕНЯТЬСЯ ПРИ

- ремонте отслоений и трещин в местах проезда транспорта
- ремонте полов в технологии полированного бетона
- заполнении гравийных гнезд на горизонтальных поверхностях
- ремонте бетонных полов внутри и снаружи помещений
- ремонте мостовых пролетов
- ремонте подземных сооружений
- восстановлении швов в промышленных полах
- ремонте бетонных полов в холодильниках
- Occupied spaces
and others...

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

(Стандартно) 1:1 пропорция смешивания		
Свойства	Стандарт	Величина
Жизнеспособность	Теоретическая	5 - 10 мин
Затвердевание до касания @ 25°C	ASTM D1640	15 - 25 minutes
Можно шлифовать и полировать	ASTM D1640	Через 2 часа
Можно эксплуатировать	Теоретическая	Через 1 час
Следующие величины получены при выдержке продукта при 20-25°C в течение 4 дней:		
Предел прочности на разрыв (psi)	ASTM D638	6,100 - 6,600 (42-45 МПа)
Удлинение (%)	ASTM D638	2 - 4
Модуль эластичности (kpsi)	ASTM D638	240 - 345
Прочность на разрыв (lb./in.)	ASTM D624	590 - 675
Твердость (D) по Шору	ASTM D2240	70+
Абразивная стойкость по Таберу, потеря мг веса (1,000 г, 1,000 об., Н-18)	ASTM D4060	270 - 310
Срок хранения		1 год в оригинальной закрытой упаковке при температуре хранения 18°-35°C

УПАКОВКА

Ultralit Fix Premium упаковывается в 2-х литровые комплекты (канистра 1 литр компонента “А” и канистра 1 литр компонента “В”) или 60 - ти литровые комплекты (канистра 30 литров компонента “А” и канистра 30 литров компонента “В”).

СМЕШИВАНИЕ

Ultralit Fix Premium – это двухкомпонентный продукт. Перед смешиванием компонентов, тщательно перемешайте каждый компонент в отдельности.

ПРИМЕНЕНИЕ

Подготовка поверхности:

- Обеспечьте чистую и сухую бетонную основу. При выполнении обеспыливания поверхности бетона, убедитесь в отсутствии слабодержащихся частиц. Рекомендуется пескоструйная или иная абразивная подготовка поверхности.

Технология нанесения:

- При выполнении шпатлевочных операций: отверстия, гнезда, восстановление геометрии швов. Распределите согласно технического задания и дайте время ему полимеризоваться.

- Ultralit Fix Premium не применяется на непористых основаниях. Ultralit Fix Premium может быть окрашен при необходимости. Ultralit Fix Premium может подвергаться механическим воздействиям (шлифовке или полировке) через 2 часа.

БЕЗОПАСНОСТЬ / ИНФОРМАЦИЯ О ЗДОРОВЬЕ

ХРАНИТЕ ПРОДУКТ ВНЕ ДОСЯГАЕМОСТИ ОТ ДЕТЕЙ. Не пейте его. Держите канистру всегда закрытой, когда не используете продукт. Используйте очки и перчатки при нанесении. Дополнительные меры предосторожности, информация по безопасности и первой помощи содержатся в Листе Безопасности материала.

КЛИЕНТСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Ultralit Fix Premium доступен по всему миру. По вопросам технической поддержки, для получения информации по продуктам и контактов Дилеров – посетите наш сайт в интернете www.ultralit.eu или пишите на info@ultralit.eu.