



Однокомпонентный, низкой вязкости, без растворителя, герметик и праймер на базе полиуретан для универсального сцепления на мокрых и сухих субстратах

Micro-Sealer PU является однокомпонентным, состоящим из 100% твердых частиц полиуретановым герметиком-грунтовкой, идеально подходящим для любого субстрата. Материал обладает очень низкой вязкостью и прекрасными пропиточными свойствами, идеален для мокрого или сухого бетона, для очень пористого или слегка размытого. Более того, материал идеально подходит для непористых гладких подложек, таких как стекло, полированные алюминиевые или металлические поверхности. **Micro-Sealer PU** обладает отличными механическими свойствами и очень упругой природой - удлинение сухой пленки составляет 400%, что сравнимо с линией продуктов Hyperdesmo, а прочность на разрыв составляет более 20 N/mm².

Micro-Sealer PU может быть использован на мокром или «зеленом» бетоне не только в качестве грунтовки, но и как герметик, придающий бетону чрезвычайную долговечность.

Наконец, скорость отверждения праймера была создана таким образом, чтобы обеспечить отличную укрывистость, импрегнацию и хорошее время для нанесения.

Соответствие CE

Прочность сцепления превосходит требования EOTA (Европейская организация технического согласования).

Рекомендуется

Как грунт для:

- Влажный конкретные
- влажной или мокрой бетона.
- Стекло
- Алюминий
- Керамическая плитка
- мрамор

Адрес 08600, Украина, Киевская обл., г. Васильков, ул. Грушевского 15.

Тел. (04571)24-710 Факс (04571)22-192

Моб. +38(050)440-21-42

www.alchimica.com.ua www.alchimica.com

e-mail: office@alchimica.com.ua



В качестве бетонного герметика ограничение:

Из-за экстремальной адгезии Universal Primer-Mono требует особого внимания при работе, чтобы не запятнать близлежащие области.

Материал существенно изменяет цвет при воздействии УФ-излучения.

Особенности и преимущества

- Один компонент
- Низкая вязкость
- Просто наносится на мокрый бетон
- Адгезии к стеклянным не пористым субстратам
- Эластичен.
- Отличное смачивание субстратов.
- Без содержания растворителя: его можно использовать в недостаточно хорошо проветриваемых помещениях.

Чистка

Чистить поверхности, используя струю воды, если это возможно. Удалить масла, жир и восковые загрязняющие вещества. Цементное молочко, свободные частицы, плесень, старые сухие мембраны должны быть удалены. Заполнить неровности поверхности бетонным раствором с песком.

Использовать валик или кисть. После отверждения наносить основные покрытия.



Расход

СВОЙСТВА	ЕД. ИЗМ.	МЕТОД	ПОКАЗАТЕЛИ
Вязкость (Brookfield)	cP	ASTM D2196-86, @ 25 °C	600
Удельный вес	gr/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, @ 20 °C	1,2
Ростяжение	%	ASTM D412 / DIN 52455	>400
Прочность на разрыв	Kg/cm ² (N/mm ²)	ASTM D412 / DIN 52455	350 (35)
Сухой до отлипа (сухой субстрат)	hours	-	12
Сухой до отлипа (влажный субстрат)			6
Сушка до нанесения основных покрытий	hours	-	24-48

Зависит от пористости поверхности.
От 100гр до 500 гр/м2

Чистить инструменты и оборудование сначала бумажными полотенцами, а затем протрите Растворителем-01.

Упаковка

Банки, 25 Кг, 4Кг, 5 Кг.

Хранение

Минимум 12 месяцев в оригинальной закрытой упаковке при температуре 5 °C - 25 °C в сухом месте.

]

