

ОПИСАНИЕ

ЕРОХУ PRIMER это 2 компонентная, Эпоксидная грунтовка без содержания растворителей.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Открытые и закрытые помещения,
- Промышленные объекты с впитывающими поверхностями,
- Канализации,
- Автопаркинги и пешеходные дорожки,
- Грунт для ПУ и Эпоксидных покрытий,
- Фабрики и склады.

ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

- Не содержит растворителей.
- Отличная адгезия к бетонным основаниям.
- Легко наносится (кистью, валиком или при помощи аппарата безвоздушного распыления).
- Устойчивость к чистящим средствам.
- Образует отличный защитный слой.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ

- Прочность основания: R28=15 Мпа
 - Влажность: W < 10%
 - Рабочая температура: +5°C, +35°C
 - Относительная влажность воздуха: < 85%
- Для более подробной информации обратитесь к нашим специалистам.

ЭТАПЫ НАНЕСЕНИЯ

• ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Перед нанесением продукта, поверхности должны быть очищены от масла, жира, парафиновых отходов, цементного раствора, различных частиц и отслоений, препятствующих хорошей адгезии. Дефекты поверхности, такие как трещины, должны быть устранены при помощи подходящих материалов. После подготовки поверхности, плотность бетона должна быть не менее 1.5 Н/мм², влажность поверхности не должна превышать 5%.

• НАНЕСЕНИЕ

Компоненты А и Б следует объединить и перемешать при помощи низкоскоростного миксера в течение 2-3 минут. Открытое время смеси 45 минут при температуре воздуха +25°C. Более высокая температура может уменьшить открытое время смеси. Материал возможно использовать с кварцевым песком. Перемешать с песком 0,10 - 0,30 мм в соотношении 1 к 1 му. Материал необходимо использовать не позже 30 минут после замеса. Либо на нанесенный грунт посыпать кварцевый песок фракцией 0,20 - 0,50мм. Даже несмотря на то, что материал не содержит растворителей, помещение необходимо хорошо проветрить. Помещение можно проветривать и во время высыхания.

СОВЕТЫ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Не рекомендуется использовать на рыхлых основаниях.
- Не рекомендуется использовать в бассейнах с хлорированной водой.

РАСХОД

Общий расход (минимум): 0,30 - 0,50 кг/м²

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

После завершения нанесения материала, инструменты должны быть очищены при помощи CLEVER 001. Валики подходят только для однократного использования, не пытаться очищать.

УПАКОВКА И ЦВЕТ

17 кг (А) + 8кг (В) в металлических банках, в прозрачном цвете.

УСЛОВИЯ И СРОКИ ХРАНЕНИЯ

Хранить в закрытой оригинальной упаковке в сухом помещении при температуре от +5°C до +25°C не более 12 месяцев. Открытую упаковку следует использовать как можно скорее.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Во время нанесения помещение должно быть хорошо проветриваемым, не задымленным, вдали от открытого пламени. Руки и глаза должны быть защищены перчатками и защитными очками. При попадании в глаза следует промыть большим количеством воды и в срочном порядке обратиться к врачу. Для более подробной информации обратитесь к консультанту за паспортом безопасности (MSDS).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЙСТВА	МЕТОД	РЕЗУЛЬТАТ
Вид покрытия	Clever Лаб.	2 Компонентный эпоксид без растворителя
Плотность	ASTM D 1475 / EN ISO 2811-1 (+20°C)	1,10 гр/см ³ (±0,05)
Вязкость	ASTM D 2196-86 / EN ISO 3219 (+25°C)	85 KU
Пропорции смешивания	Clever Лаб.	От объема 2,12/1
Блеск	Clever Лаб.	Блестящий
Рабочая температура	Clever Лаб.	От +5 °C до +35 °C
Разбавление	Clever Лаб.	Не рекомендуется
Теплоустойчивость	Clever Лаб.	121°C К
Удлинение при разрыве	Clever Лаб.	%100
Твердость	ASTM D2240, DIN 53505, EN ISO R868	> 90 (Шор D)
Прочность на сжатие	Clever Лаб.	> 95 Н/мм ²
Сцепление с бетоном	TSE EN 1542 (+23°C)	>2 Н/мм ²
VOC	Clever Лаб.	31 гр/лт.
Открытое время	Clever Лаб.	30 минут
Время высыхания до отлипа	25°C / 55% RH	6 часов
Время повторного покрытия	25°C / 55% RH	7 дней
Время повторного покрытия	Clever Лаб.	8 - 24 часа

* Вязкость указана по стандартам de EN ISO 3219 при +25°C. Вязкость увеличивается обратно пропорционально температуре.



ДОПОЛНИТЕЛЬНО: Данная информация не является просто описанием, вся информация предоставлена добросовестно. Поскольку условия использования продукта являются вне контроля производителя, данная информация не является обоснованной. Производитель не несет ответственность за покрытие, использование или ущерб при использовании продукта. За подробными либо дополнительными рекомендациями (советами) обратитесь в CLEVER POLYMERS. До отправки нового листа с рекомендациями, данное тех.описание является действительным.