

Primer EP

Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка с растворителем для укрепления и гидроизоляции цементных стяжек и полов производственных помещений

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Используйте **Primer EP**:

- В качестве упрочняющего состава для бетонных стяжек, ослабленных неправильной гидратацией или недостатком вяжущего.
- В качестве изоляционной грунтовки для ангидридных или гипсовых стяжек.
- В качестве водостойкого состава для пористых поверхностей.
- В качестве упрочняющей пылеотталкивающей пропитки для бетонных полов в производственных помещениях и для поверхностей, на которых предполагается возведение полов.
- В качестве водоотталкивающего барьера поверх стяжки перед укладкой напольных покрытий для предотвращения появления восходящей остаточной влажности.

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Primer EP является двухкомпонентной грунтовкой на основе эпоксидной смолы в растворителе, который глубоко проникает в основание. После испарения растворителя и ретикуляции смол, поверхность основания становится более плотной, жесткой, и стойкой к истиранию.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- Не используйте для ремонтных работ в жилых домах или вблизи жилых помещений, чтобы избежать распространения паров растворителя.
- Не разбавляйте **Primer EP** растворителями или водой.
- Не применяйте на влажных поверхностях или при особо сильной восходящей влажности.
- Не наносите выравнивающий состав поверх грунтовки **Primer EP** если она блестит (пока грунтовка еще влажная посыпьте ее сухим песком). Если грунтовка уже затвердела, обильно посыпьте ее песком.
- Перед нанесением других материалов подождите, пока растворитель полностью испарится. Неиспарившийся растворитель, может оказать вредное воздействие при выполнении последующих операций.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

- Обрабатываемая поверхность должна быть

сухой, твердой, чистой, без пыли, свободных частиц, лака и воска. Патины, присутствующая на поверхности ангидридной стяжки или цементное молоко на бетонных поверхностях должны быть механически удалены для того, чтобы обеспечить проникновение грунтовки **Primer EP**. Удалите пыль с помощью пылесоса.

- При использовании в качестве упрочняющего вещества для стяжек, обрабатываемая пористая поверхность должна быть сухой. Все трещины должны быть заделаны с помощью **EpoTip** или **EpoJet**.
- Поверхность должна обладать достаточной пористостью чтобы обеспечить проникновение **Primer EP** по всей толщине (не менее 35 мм).

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ.

Обеспечьте достаточную вентиляцию в помещении во время нанесения продукта и до полного испарения растворителя. Соблюдайте все меры противопожарной безопасности.

Приготовление продукта

Тщательно смешайте два компонента: одна часть по весу Компонента А и одна часть по весу компонента В. Смешайте то количество, которое может быть использовано в течение 4–5 часов.

Нанесение продукта

- В качестве грунтовки: равномерно пропитайте поверхность с помощью кисти или валика, не допуская образования луж избыточного продукта. Перед продолжением работ дождитесь пока не испарится весь растворитель.
- В качестве гидроизоляции: нанесите несколько слоев грунтовки **Primer EP** с помощью кисти или валика для полного закрытия поверхностных пор. Дождитесь высыхания растворителя между слоями.
- В качестве упрочняющего состава: нанесите необходимое количество слоев грунтовки **Primer EP** с помощью пульверизатора, кисти или валика до точки насыщения. Там, где не произошло полного впитывания, посыпьте влажный избыток грунтовки **Primer EP** сухим песком. Перед продолжением работ дождитесь высыхания растворителя между

слоями. Избыточные накопления грунтовки **Primer EP**, которые формируют блестящую твердую пленку, должны быть механически удалены перед продолжением работ.

Очистка

Еще не засохшая грунтовка **Primer EP** может быть удалена с одежды и инструментов с помощью растворителей. После засыхания очистка производится механически или с помощью **Pulicol**.

РАСХОД

В качестве грунтовки: примерно 500–700 г/м² на 1 слой.

В качестве гидроизоляции или уплотняющего состава, расход варьируется в зависимости от впитываемости основания.

УПАКОВКА

Primer EP поставляется в комплектах 10 кг (5 кг компонент А + 5 кг компонент В).

ХРАНЕНИЕ

Primer EP является огнеопасным материалом. Следует соблюдать все меры предосторожности в соответствии с действующими нормами. При хранении в нормальных условиях в закрытой оригинальной упаковке **Primer EP** сохраняет свои свойства в течение 24 месяцев.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ

Компоненты А и В, входящие в состав **Primer EP**, легко воспламеняемы. Не курите при использовании материала, не наносите и не храните продукт рядом с источниками открытого огня и искр.

При продолжительных работах вдыхание паров может стать причиной сонливости или легкого головокружения.

При продолжительном контакте может возникнуть раздражение глаз и кожи. Компонент А может вызвать сыпь у людей, имеющих аллергию на данные продукты. Рекомендуется использование защитной одежды, перчаток и очков; проводите работы в хорошо проветриваемых помещениях.

Компонент А представляет опасность для водных организмов. Не производите сброс продукта в окружающую среду.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на

адекватность, предусмотренному виду применения, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с использованием этого материала.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

	Компонент А	Компонент В
Консистенция:	жидкость	жидкость
Цвет:	прозрачный	прозрачный
Удельная плотность (г/см³):	0,95	0,95
Максимально допустимый уровень остаточной влажности для гидроизоляции:	5%, измерения проводить при помощи карбидного гигрометра (для стяжек толщиной более 6 см)	
Твёрдый сухой остаток (%):	26	15
Хранение:	24 месяца	24 месяца
Класс опасности для здоровья в соответствии с ЕС 1999/45:	Легко воспламеняемый, опасен для окружающей среды Перед применением прочтите пункт «Инструкция по технике безопасности при приготовлении и применении», информацию на упаковке и Паспорте безопасности продукта.	

Таможенный код: 3907 30 00

ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ (при +23°C и относительной влажности 50%)

Соотношение компонентов, А:В	1:1
Рабочее время смеси:	4–5 часов
Температура нанесения:	от +10°C до +40°C
Время высыхания:	примерно 24 часа