



Maprescoat E23

Двухкомпонентная грунтовка на эпоксидной основе для защиты бетона. Наносится перед финишными покрытиями на полиуретановой основе

НАЗНАЧЕНИЕ

Двухкомпонентная грунтовка на эпоксидно-полиамидной основе.

Материал с высоким сухим остатком подходит для использования в качестве консолидирующей анкерной грунтовки для бетонных поверхностей и оснований на минеральной основе.

Используется в качестве первого слоя перед нанесением эпоксидных или полиуретановых финишных покрытий.

Примеры использования

- Грунтовка цементных и стальных конструкций, подверженных сильному воздействию химических веществ, механических нагрузок и атмосферных явлений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Maprescoat E23 - двухкомпонентная грунтовка на основе эпоксидных смол и отобранных пигментов, разработанная в исследовательских лабораториях Mapei.

НАНЕСЕНИЕ

Подготовка основания

Основание должно быть идеально чистым и прочным. Тщательно удалите плохозакрепленные частицы, пыль, остатки от смазок для распалубки и красок или лаков с

помощью пескоструйной обработки.

Отремонтируйте все трещины и поврежденные участки материалами линии **Mapegrout**.

Закройте поры и выровняйте все неровности на основании с помощью **Mapefinish** - тонкой финишной штукатуркой.

Подготовка материала

Смешайте 2 компонента **Maprescoat E23** вместе. Влейте Компонент В (отвердитель) в емкость с Компонентом А (эпоксидная смола) и перемешайте до однородной консистенции миксером на низких оборотах во избежание вовлечения воздуха в замес.

Нанесение материала

Maprescoat E23 наносится в один слой с помощью щетки, валика или стандартного распылителя. Защищайте обработанную поверхность от воздействия дождя по крайней мере первые 12 часов.

Через 24 часа после нанесения **Maprescoat E23** поверхность можно окрашивать.

Меры предосторожности перед применением

Maprescoat E23 - воспламеняемый материал. Может вызвать

раздражения глаз и кожи, опасен при длительном контакте.

Во время подготовки и применения материала рекомендуется одевать защитные перчатки и одежду.

При применении материала в закрытом или плохо вентилируемом помещении необходимо обеспечить хорошее проветривание. При попадании материала в глаза, необходимо промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. Не используйте материал при температуре ниже +10°C.

Очистка

Щетки, валики или распылитель необходимо очистить растворителем для материалов на эпоксидной основе до того, как **Maprescoat E23** высохнет.

РАСХОД

120-150 г/м².

УПАКОВКА

Комплект по 25 кг (Компонент А + Компонент В).

ХРАНЕНИЕ

Храните материал в оригинальной закрытой упаковке в сухом месте вдали от источников тепла и огня при температуре от +5°C до +30°C.

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 в результате практического применения в каждом конкретном случае. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, необходимо убедиться в его соответствии предполагаемому виду работ, принимая на себя всю ответственность за последствия, связанные с неправильным применением этого материала.

По запросу предоставляется информация относительно данного продукта. Компания MAPEI даёт гарантию только на то, что качество ее продуктов является неизменным. Референции на данный материал находятся на сайте Mapei и www.mapei.com или www.mapei.ua

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная грунтовка на основе эпоксидных смол с полиамидным отвердителем, имеет высокие адгезионные свойства.

ПРИМЕНЕНИЕ

Наносится в качестве грунтовочного слоя перед полиуретановым финишным покрытием.

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Содержание сухого остатка (по объему) (%):	67 ± 2
Удельный вес (кг/дм ³):	1.5 ± 0.005
Оптимальная толщина слоя (µм):	40 - 60
Цвет:	серый
Фактура:	матовая
Расход (г/м ²):	120 - 150 (в зависимости от поверхности основания)
Адгезия к бетону (МПа):	> 3.5

ПОДГОТОВКА

Перед применением материал необходимо смешать с поставляемым в комплекте катализатором в токой норме смешивания:

- Компонент А	83 части по весу	72 части по объему
- Компонент В	17 частей по весу	28 частей по объему

Рабочее время (при +20°C):	3 часа
Нанесение:	валик, щетка или распылитель
Растворитель Mapei для клеев (%):	приблизительно 3 - 5
Высыхание:	на воздухе

Отвердевание при t 20°C и R.H. 60%:	
- сухая на ощупь:	6 - 8 часов
- нанесение следующего слоя:	6 - 48 часов
- полное отвердевание:	7 дней

Официальный дистрибьютор:

