



Маресоат E23



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка для защиты бетона. Наносится перед полиуретановыми финишными покрытиями

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Двухкомпонентная грунтовка на основе эпоксидно-полиамидных смол.

Продукт имеет высокий сухой остаток, применяется в качестве упрочняющей грунтовки для бетонных оснований и на поверхностях на минеральной основе.

Используется в качестве первого слоя для эпоксидных или полиуретановых финишных покрытий.

Грунтовка может наноситься на слегка влажные основания.

Некоторые примеры применения

- Грунтование для цементных и стальных конструкций, подверженных сильному химическому, механическому и атмосферному воздействию.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Маресоат E23 это двухкомпонентная краска на основе наполненной эпоксидной смолы и подобранных пигментов, разработанная в исследовательских лабораториях МАПЕИ.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Поверхности должны быть полностью чистыми и прочными. Полностью удалите крошащиеся частицы, пыль, следы от, ранее нанесенных, опалубочной смазки и красок или лака при помощи пескоструйной обработки.

Отремонтируйте трещины и разрушенные участки поверхности строительными растворами из линейки **Mapegrout**.

Закройте пористые и выровняйте неровные участки поверхности **Mapefinish**, мелкозернистым выравнивающим раствором.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка с отвердителем полиамидного типа, обладает отличными адгезионными свойствами

ПРИМЕНЕНИЕ

Наносится как грунтовочный слой перед полиуретановыми финишными составами

СВОЙСТВА

Твёрдый сухой остаток (по объёму) (%):	67 ± 2
Удельная плотность (кг/дм ³):	1,5 ± 0,005
Оптимальная толщина (µм):	40 - 60
Внешний вид:	матовый
Цвет:	серый
Расход (г/м ²)::	120-150 (в зависимости от шероховатости поверхности)
Адгезионная прочность к бетону (МПа):	> 3,5

ПРИГОТОВЛЕНИЕ

Перед применением смешайте продукт с подходящим катализатором и разбавителем в следующем соотношении: - Компонент А: - Компонент В:	83 частей по весу 17 частей по весу	72 по объёму 28 по объёму
Жизнеспособность (при +20°C):	3 часа	
Нанесение:	валиком, кистью, обычным или безвоздушным распылением	
Разбавитель для клеев МАРЕИ (%):	примерно 3-5	
Высыхание:	на воздухе	
Затвердевание при +20°C и отн.влажн. 60%: - сухой при прикосновении: - нанесение следующего продукта: - высыхание всей толщины:	6-8 ч. 6-48 ч. 7 дней	

Приготовление краски

Две части **Маресоат E23** необходимо смешать между собой.

Влейте Компонент В (отвердитель) в Компонент А (смола) и перемешайте низкоскоростной дрелью, избегая излишнего возмущения, до образования однородной смеси.

Избегайте частичного использования компонентов, чтобы не допустить ошибочной дозировки, которая может привести к неполному затвердеванию **Маресоат E23**.

Нанесение краски

Маресоат E23 наносится в один слой традиционными методами: кистью, валиком, обычным или безвоздушным распылением. Обработанную поверхность необходимо защищать от дождя не менее 12 часов.

Маресоат E23 может быть окрашен через 24 часа.

Меры предосторожности при приготовлении и нанесении.

Маресоат E23 воспламеняемый, оказывает раздражающее действие на глаза и кожу и вреден при длительном контакте.

Рекомендуется использовать защитные очки и перчатки при приготовлении и нанесении продукта. При проведении работ в закрытом помещении необходимо обеспечить хорошее вентилирование. При попадании в глаза промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу.

Не наносите грунтовку при температуре ниже +10°C.

Очистка

До высыхания **Маресоат E23** кисти, валики и распылители (безвоздушные) можно очистить разбавителем для эпоксидных продуктов.

Расход

120-150 г/м²

УПАКОВКА

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

ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом месте вдали от источников огня и открытого пламени, при температуре от +5°C до +30°C.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

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 употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала



ООО «Герникон», 121601, г. Москва,
Филёвский бульвар, д.20, оф.56
ИНН/КПП 7730241001/773001001