

Mapescoat I 600 W

Двухкомпонентная прозрачная эпоксидная пропитка в водной дисперсии

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Mapescoat I 600 W специально разработан для создания прозрачной защитной пленки, которая наносится непосредственно на цементные полы в качестве праймера для **Mapefloor I 500 W (Mapefloor System 53)**.

Некоторые типичные случаи применения

- противопыльное и гидроизоляционное финишное покрытие для цементных полов.
- гидроизоляционное и защитное покрытие стойкое к маслам для цементных самовыравнивающихся продуктов, таких, например, как **Ultratop**.
- как праймер для **Mapefloor I 500 W (Mapefloor System 53)**.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Mapescoat I 600 W двухкомпонентное матовое финишное покрытие на основе эпоксидной смолы в водной дисперсии, разработанное в лаборатории компании MAPEI.

После приготовления и разбавления водой **Mapescoat I 600 W** может наноситься как набрызгом так и валиком толщиной от 60 до 100 μm . После отверждения основание приобретает эффект влажной поверхности.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не используйте **Mapescoat I 600 W** на основаниях, которые подвержены обратному давлению воды (используйте **Biblock** и **Triblock** как праймер).
- Не используйте **Mapescoat I 600 W** если существует вероятность дождя (состав может смыть).
- Не разбавляйте **Mapescoat I 600 W** растворителем.
- Не применяйте **Mapescoat I 600 W** на крошащейся поверхности.
- Не применяйте **Mapescoat I 600 W** при температуре ниже +5°C или выше 35°C.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим или с малой остаточной влажностью без подпора влаги снизу. Полностью удалите все отслаивающиеся частицы, цементные подтеки, пыль, остатки краски, масла, опалубочных смазок и другие нежелательные материалы с поверхности основания.

Бетон, пропитанный маслом или жиром, полностью должен быть очищен 10% раствором соды или моющим средством и промыт несколько раз обильным количеством чистой воды. Если масло или жир проникли глубоко в основание, то загрязненный бетон должен быть удален. Если необходимо, основание должно быть отремонтировано, например, специальными смесями из линии **Mapegrout**.

Приготовление состава

Смешайте компонент А и компонент В в емкости миксером на малых оборотах до получения однородной смеси. Пропитка: подготовьте продукт для нанесения первого слоя, разбавив водой в соотношении 1:3 или 1:4, в зависимости от абсорбирующей способности основания. Для второго слоя продукт следует разбавить водой в соотношении от 1:1 до 1:3. После добавления воды в **Mapescoat I 600 W** смесь следует перемешивать как минимум 3 минуты.



Инструкция по применению (в качестве пропитки)

Maracoat I 600 W наносится равномерно в два слоя, используя валик, как со средним, так и с длинным ворсом, или набрызгом. Подождите 3-4 часа перед нанесением второго слоя, в зависимости от окружающей температуры и уровня влажности. Высокая температура и низкий уровень влажности уменьшают время ожидания перед нанесением второго слоя, а низкая температура и высокий уровень влажности продлевают время ожидания.

Инструкция по применению (в качестве праймера)

Нанесите равномерно **Maracoat I 600 W** с помощью валика. Выждите 3-4 часа перед нанесением **Mapefloor I 500 W (Mapefloor System 53)**.

Очистка

Инструменты и оборудование должны быть очищены холодной водой от **Maracoat I 600 W** сразу же после использования. После отверждения продукт может быть удален только механическим способом.

РАСХОД

В качестве пропитки: 60-100 г/м², в зависимости от впитывающей способности основания.

В качестве праймера: 300-500 г/м², в зависимости от впитывающей способности основания.

УПАКОВКА

Комплект 5,9 кг. Компонент А = 2,3 кг, компонент В = 3,6 кг.

ХРАНЕНИЕ

Продукт должен храниться в оригинальной упаковке в сухом месте при температуре не ниже +5°C.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ

Компонент А и компонент В **Maracoat I 600 W** при попадании в глаза и на кожу вызывают раздражение. Компонент В может причинить серьезный вред при попадании в глаза. При перемешивании рекомендуется защищать глаза и лицо защитными очками. При попадании в глаза и на кожу промойте пораженный участок обильным количеством воды и если необходимо обратитесь за медицинской помощью. Компонент А **Maracoat I 600 W** так же опасен для водных водных организмов, избегайте попадания продукта в окружающую среду.

ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Идентификационные данные		
	Компонент А	Компонент Б
Цвет	бесцветный	опал
Консистенция	жидкость	жидкость
Объемная масса (г/см ³)	1,10	1,00
Вязкость при тем-ре 23°C (мПа-с):	3000	7000
Классификация степени опасности согласно Директиве 99/45/СЕ	раздражитель, опасен для окружающей среды	раздражитель
	Перед использованием прочтите раздел «Инструкции по технике безопасности при подготовке и эксплуатации» а также сведения указанные на упаковке и в технической карте	
Срок хранения	24 месяца в закрытой оригинальной упаковке	
Таможенный код	3209 90 00	
Данные по применению при тем-ре +23°C и отн. вл. 50%		
Соотношение при смешивании	комп. А : комп. Б = 2.3 : 3.6	
Цвет смеси:	опал	
Консистенция смеси:	жидкость	
Сухой остаток (%)	70	
Плотность смеси (кг/м ³):	1,1	
Вязкость смеси (мПа-с):	4500	
Жизнеспособность замеса	2-3 часа	
Температура применения	от +8°C до +35°C	
Окончательные характеристики		
Высыхание при тем-ре 23°C и отн. вл. 50%	3-4 часа (первый слой) 6-8 часов (второй слой)	
Допускается хождение при +23°C и отн.вл. 50%:	через 24 часа	
Полное отверждение:	7 дней	