

Маресюре Е

Пленкообразующий кюринг для бетона в водной дисперсии



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Защита свежего бетона от быстрого испарения воды, вызванного ветром или солнцем, а также снижение образования поверхностных трещин.

НЕКОТОРЫЕ ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ.

Маресюре Е особо рекомендуется для защиты бетонных конструкций, таких как:

- промышленные полы;
- наружные дорожные покрытия (дороги парковочные места и т.д.);
- взлетно-посадочные полосы аэропортов;
- штукатурки;
- дамбы;
- мосты;
- каналы;
- резервуары.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Маресюре Е представляет собой белую водную эмульсию специальных смол, которая образует ровную, слегка эластичную водо- и

паронепроницаемую пленку для применения на бетонных поверхностях.

Маресюре Е обеспечивает надежную защиту против быстрого испарения воды в бетоне, который подвергается воздействию прямых солнечных лучей или находится в условиях, способствующих ускоренному высыханию, т.е. вызванных ветром, низким уровнем влажности или высокой температурой окружающей среды или бетона.

Маресюре Е обладает следующими преимуществами:

- улучшенное развитие механической прочности: отсутствие влаги в твердеющем бетоне может сказаться на потере прочности до 50%;
- улучшенная износостойчивость;
- снижение загрязнений поверхности;
- снижение образования трещин при пластической усадке;
- исключение обычных способов защиты при помощи воды, влажной мешковины, влажного песка и т.д.;
- быстрое и легкое нанесение;

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

Консистенция:	Текучая жидкость
Цвет:	Белый
Плотность согласно ISO 758 (г/м ³):	0,93 ± 0,03 при +20°C
pH согласно ISO 4316:	>9
Содержание твердых сухих веществ согласно EN 480-8 (%):	>50
Основное действие:	Защита бетонных поверхностей от быстрого испарения воды
Вязкость по Брукфильду (1 вал- 50 об)	<70 (+23°C)

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Продукт в чистом виде:	Готов к применению
Разбавленный продукт (соотношение):	1:1 с водой по объему
Температура нанесения:	от +5°C до +30°C
Время отверждения до отлипа при +20°C:	2-3 ч

- снижение трудовых затрат и более эффективный менеджмент строительной площадки.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Маресюре E препятствует адгезии других финишных покрытий. Не рекомендуется применение данного материала для защиты бетона и штукатурки, когда требуется последующее выравнивание и окраска (в противном случае необходимо тщательно очистить поверхность механическими средствами или зачистить шкуркой). При нанесении на горизонтальные поверхности, такие как дороги, парковочные места, взлетно-посадочные полосы аэропортов в количестве больше рекомендуемого, а также при недостаточной очистке, поверхность может стать скользкой для колесных транспортных средств.

В основном **Маресюре E** не используется, если предполагается последующее:

- выравнивание бетона цементными растворами;
- покрытие лаком или краской бетона или штукатурки;
- облицовка керамической плиткой, деревом, резиной и т.д.;
- создание конструкционных швов

между старым и новым бетоном.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

На бетонную поверхность **Маресюре E** следует наносить после выступления цементного молочка. Нанесение **Маресюре E** на промышленную облицовку следует производить после начала схватывания бетона.

При укладке бетона с применением опалубки **Маресюре E** следует наносить сразу после распалубки.

Подготовка продукта

Осторожно перемешайте **Маресюре E** перед нанесением. **Маресюре E** можно использовать в чистом виде, либо разбавить водой в соотношении 1:1 по объему, в этом случае следует тщательно перемешать состав до образования однородной смеси.

Нанесение продукта

Нанесите тонкий ровный слой **Маресюре E** распылителем под давлением примерно в 1 атмосферу. Примерно через 2-3 часа при +20°C. **Маресюре E** приобретает устойчивость к дождевой воде.

Очистка

До затвердевания **Маресюре E** инструменты следует промыть водой.

РАСХОД

Marecure E в чистом виде: 70-100 г/м²
Marecure E, разбавленный водой в соотношении 1:1, по объему: 140-200 г/м².

УПАКОВКА

Marecure E поставляется в ведрах по 25 кг, бочках по 200 л и по дополнительному запросу в емкостях по 1000 л.

ХРАНЕНИЕ

Marecure E хранится 12 месяцев в закрытых контейнерах, которые необходимо защищать от замораживания и воздействия прямых солнечных лучей при температуре от +5°C до +30°C.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ СРЕДСТВА

Marecure E огнеопасен. Рекомендуется держать его вдали от открытого огня и искр, избегать курения, предотвращать накопление электростатического заряда и работать в хорошо проветриваемых помещениях. Он может вызвать сонливость и головокружение. Во время использования надевайте перчатки для предотвращения высыхания и растрескивания кожи, защитные очки и принимайте обычные меры предосторожности для химической продукции. Если материал попал в глаза или на кожу, немедленно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу. Используйте подходящее средство защиты дыхательных путей. Кроме того, **Marecure E** опасен для водных организмов, не выбрасывайте его в окружающую среду. Для получения дополнительной информации о безопасном использовании материала, пожалуйста, ознакомьтесь с последней версией паспорта безопасности.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают весь наш опыт работы с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению в ходе практического применения. Поэтому, прежде чем использовать материал для определенной цели, следует проверить, подходит ли он для данного типа использования, беря на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.

Пожалуйста, обратитесь к последней версии Технической карты материала, доступной на нашем сайте www.mapei.com.

НАДЛЕЖАЩЕЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Данные, содержащиеся в Технической карте продукта (TDS), могут быть копированы в другой, связанный с осуществлением проекта, документ, но итоговый документ не должен изменять или заменять требования и данные, содержащиеся в Технической карте продукта и регулирующие процесс установки продукта MAPEI. Последнюю версию Технической карты продукта можно скачать на нашем сайте www.mapei.com. ЛЮБЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ДАННЫХ ИЛИ ТРЕБОВАНИЙ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В ТЕХНИЧЕСКОЙ КАРТЕ ПРОДУКТА, ИСКЛЮЧАЮТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ MAPEI.

Вся необходимая справочная информация по материалу доступна по запросу, а также на сайте www.mapei.com

Mapecure E

