



Пленкообразующее покрытие на основе растворителей для строительных растворов и бетонов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Покрытие, защищающее свежий бетон от быстрого испарения воды, на основе растворителей, предназначенное для защиты цементных растворов и свежих бетонов, снижения образования микротрещин во время пластической фазы или быстрого испарения воды, вызванного солнцем или ветром.

Некоторые примеры применения

- Защитное покрытие бетонных конструкций, отремонтированных материалами линий Mapegrout и Mapefinish, перед окрашиванием Elastocolor Paint или выравниванием Elastocolor Rasante.

- Покрытие защищающие новые бетонные поверхности перед окрашиванием Elastocolor Paint или выравниванием Elastocolor Rasante.

- Защита свежееуложенного бетона, такого как:

- Промышленные полы;
- Полы снаружи помещений (дороги, автомобильные стоянки и т.д.);
- Взлётно-посадочных полосы аэропортов;
- Дамбы;

- Мосты;
- Каналы;
- Резервуары для хранения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Маресиге S представляет собой материал на основе синтетических смол в растворителе, который образует однородную паро- и водонепроницаемую плёнку на бетоне, произведён в соответствии со стандартами UNI 8657 и UNI 8658 для плёнообразующих составов, защищающих бетонные поверхности.

Маресиге S обеспечивает надёжную 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.

Маресиге S 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, влажных мешков из грубой ткани, влажного песка и т.д.;
- быстрое и лёгкое нанесение;
- снижение трудовых затрат и более эффективный менеджмент строительной площадки.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Маресиге S препятствует приклеиванию 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.

В основном Маресиге S не используется, если предполагается последующее:

- выравнивание бетона цементными растворами;
- покрытие лаком или краской бетона или штукатурки;
- укладка керамической плитки, деревянных, резиновых покрытий и т.д.;
- создание холодных швов.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Маресуре S следует наносить на бетон или строительный раствор сразу после завершения финишного слоя.

При укладке бетона с применением опалубки Маресуре S следует наносить сразу после распалубки.

Приготовление материала

Маресуре S готов к использованию, поэтому не требует разбавления растворителями. Тщательно перемешайте материал перед применением.

Нанесение материала

Нанесите Маресуре S на поверхность тонким равномерным слоем, используя валик, ручной распылитель или сжатый воздух.

Очистка.

Инструменты, используемые для нанесения материала, следует очистить скипидаром до высыхания Маресуре S.

РАСХОД

Примерно 0,10-0,50 кг/м²

УПАКОВКА

Маресуре S поставляется в:

- пластмассовых канистрах по 24 кг
- металлических бочках по 200 л.

ХРАНЕНИЕ

Маресуре S сохраняет свои свойства в течение 24 месяцев при хранении в оригинальной упаковке в сухом месте.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

При продолжительном использовании Маресуре S может вызвать сухость кожи. Не допускайте попадания в глаза и на кожу, используйте защитную одежду. Материал не относится к самовоспламеняющимся продуктам, но при применении может воспламениться. В связи с этим, избегайте нанесения материала вблизи огня, искр или источников открытого пламени.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в данном 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 данного материала.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)	
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА	
Консистенция:	жидкость
Цвет:	янтарный
Плотность (г/см ³):	0,91 при +23°C
Твёрдый сухой остаток (%):	51±1
Основное действие:	Защита бетонных поверхностей от быстрого испарения воды
Вязкость по Брукфильду (МПа*с):	<100,000 (1 ротор-100 об.)
Хранение:	24 месяца в сухом месте в оригинальной закрытой упаковке
Классификация опасности в соответствии с ЕС 99/45:	Не опасен. Перед использованием прочтите параграф «Инструкция по технике безопасности при приготовлении и применении», информацию на упаковке и паспорте безопасности данного материала.
Таможенный код:	3806 10 90
ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ	
Время высыхания (UNI 8658):	75 мин при +23°C
Водоудерживаемость (UNI 8657):	0,48 кг/м ² потеря воды через 72 ч после нанесения
Температура нанесения:	От +5°C до +35°C