



# Маресюре E30

## Водоэмульсионный пленкообразующий защитный состав для бетона



### НАЗНАЧЕНИЕ

Защита свежееотформованного бетона с целью минимизации образования микротрещин во время пластической усадки за счет быстрого испарения воды из смеси под действием ветра и солнца.

### Примеры использования:

**Маресюре E30** особенно рекомендуется для защиты следующих бетонных конструкций:

- промышленные полы;
- наружные мощения ( дороги, паркинги);
- взлетно-посадочные полосы аэропортов;
- отштукатуренные поверхности;
- фасадные поверхности дамб;
- мосты;
- каналы;
- резервуары.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Маресюре E30** - это белая водная эмульсия специальных смол, которая образует слегка эластичную гладкую пленку на поверхности бетона, непроницаемую для воды и воздуха.

**Маресюре E30** обеспечивает надежную защиту, препятствует быстрому испарению воды с поверхности бетона, который подвержен воздействию прямых солнечных лучей или находится в жестких условиях быстрого высыхания под воздействием ветра или в условиях низкой влажности, а также высокой температуры окружающей среды.

**Маресюре E30** дает следующие преимущества:

- лучшее развитие механической прочности:

недостаток воды в твердеющем бетоне может снизить прочность на 50%;

- повышает износостойкость поверхности;
- уменьшает пыление поверхности;
- быстрое и легкое нанесение.

### РЕКОМЕНДАЦИИ

**Маресюре E30** влияет на адгезию многих других финишных покрытий. Поэтому, её применение не рекомендуется для бетона или штукатурки, которые будут выравниваться или окрашиваться.

В таком случае, необходимо будет удалять пленку с поверхности механически или пескоструйной обработкой. При использовании на горизонтальных поверхностях (дороги, автостоянки, взлётные полосы) не превышайте дозировку, иначе поверхность становится скользкой для резиновых покрышек транспорта.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМИНЕНИЮ

**Маресюре E30** следует наносить на поверхность бетона после начального высыхания. Для промышленных полов **Маресюре E30** должен наноситься после начала схватывания бетона.

При использовании технологии скользящей опалубки или немедленной распалубки **Маресюре E30** должен наноситься сразу после снятия опалубки.

### Приготовление

Тщательно перемешайте перед применением.

**Маресюре E30** используется в чистом виде без какого-либо разбавления.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

### СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Консистенция:	жидкость
Цвет:	белый
Плотность (г/см <sup>3</sup> ):	0,97 ± 0,02
Основное действие:	защита поверхности бетона от быстрого испарения воды

### ХАРАКТЕРИСТИКИ НАНЕСЕНИЯ

Температура применения:	от +5°C до +30°C
Время исчезновения липкости при +20°C:	2-3 часа

#### Нанесение

**Маресуре E30** наносится распылением (под давлением около 1 атмосферы) одинарным тонким равномерным слоем. Примерно через 2-3 часа при +20°C покрытие обладает стойкостью против смывания и дождевой воды.

#### Очистка

Элементы распыляющей установки промываются водой до высыхания на них эмульсии.

#### РАСХОД

**Маресуре E30:** 100 –250г/м<sup>2</sup>

#### УПАКОВКА

Поставляется в 10 л канистрах, 200 л бочках и в 1000 л цистернах.

#### ХРАНЕНИЕ

Хранить **Маресуре E30** в закрытых емкостях, защищать от мороза и прямого солнечного света при температуре от +5°C до +30°C.

#### ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С МАТЕРИАЛОМ

**Маресуре E30** не считается опасным веществом, согласно действующим нормам и принципам классификации смесей. Рекомендуется использовать защитные перчатки и очки, а также придерживаться стандартных мер предосторожности при работе с химическими продуктами. Более подробная информация о безопасном

использовании данного материала содержится в последней версии Паспорта Безопасности.

#### 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 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.*

**Всегда обращайтесь внимание на изменения, которые могут быть в последней обновленной версии технической карты, доступной на нашем сайте [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**

**Референции по данным продуктам предоставляются по запросу и доступны на сайте [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



СТРОЯ БУДУЩЕЕ