

МАРЕСОАТ W[®]

ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ ЭПОКСИДНАЯ КРАСКА В ВОДНОЙ ДИСПЕРСИИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

НАЗНАЧЕНИЕ

Окрашивание поверхностей из бетона или цементных оснований в туннелях, резервуарах, водопроводных трубах, в химической и электронной промышленности, кафетериях, клиниках и столовых. Антикоррозийная защита бетонных бордюрных камней, внутренней поверхности баков для промывки, и подземных помещений, где не рекомендуется применение растворителей.

ТИПИЧНЫЕ СЛУЧАИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Защита гражданских и промышленных структур, подверженных незначительной химической агрессии, вызванной разбавленными кислотами, щелочами, углеводородами и т.д.;
- Защита асептических помещений, в которых происходит работа с продуктами, химикатами, в больницах и фармацевтической промышленности;
- Защита от солей-антиобледенителей причалов, автомобильных туннелей;
- Защита поверхностей в клиниках, кафетериях, столовых и других общественных местах;
- Защита поверхностей в областях с сильной вентиляцией, где использование растворителей не рекомендуется;
- Защита резервуаров для воды или слегка активных жидкостей;
- Защита промышленных полов, подверженных нагрузкам от хождения или от резиновых колес тележек.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

МАРЕСОАТ W - двухкомпонентное эпоксидное покрытие со специальными красителями высокой укрывистости. После высыхания **МАРЕСОАТ W** стоек к атаке разбавленных кислот, масел и

углеводородов. **МАРЕСОАТ W** имеет высокое сопротивление износу, вызываемому щетками моечных машин и может быть вымыт с чистящими веществами под высоким давлением.

МАРЕСОАТ W не имеет запаха и не содержит растворителей, поэтому рекомендуется его использование в подземных резервуарах, в замкнутых или с сильной вентиляцией помещениях.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не используйте **МАРЕСОАТ W** на основаниях, подверженных давлению воды (используйте **VIBLOCK** и **TRIBLOCK**);
- Не применяйте **МАРЕСОАТ W** во время дождя (возможно свертывание состава);
- Не разбавляйте **МАРЕСОАТ W** растворителями;
- Не используйте **МАРЕСОАТ W** на хрупких или пыльных основаниях;
- Не применяйте **МАРЕСОАТ W** при температуре ниже +5С и выше +35С.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Обрабатываемая поверхность должна быть твердой, выдержанной, сухой или с незначительной остаточной влажностью (влажность не должна происходить из-за подпора грунтовых вод или капиллярной влаги). Полностью удалите незакрепленные частицы пыли, следов раствора, масел, остатков краски и других, мешающих адгезии веществ. Бетон, поверхность которого загрязнена маслами, должен быть очищен водой с 10 % раствором соды или с моющими веществами, а затем промыт несколько раз чистой водой. Если загрязняющие вещества проникли глубоко в бетон, то слой бетона удаляется. После очистки основание восстанавливается материалами линии **MAPEGROUT**. Выравнивание можно произвести материалом **NIVOPLAN** смешанным

с **PLANICRETE** или составом **NIVORAPID** (только во внутренних помещениях), или составом **PLANITOP 100**, если толщины восстановления несколько миллиметров.

В случае, если основание не нуждается в выравнивании или ремонте **МАРЕСОАТ W** можно наносить прямо на чистую и сухую (можно на слегка влажную) цементную поверхность.

В нормальных условиях применение **МАРЕСОАТ W** не требует предварительной грунтовки, кроме следующих случаев:

- Подпор воды (нанесите слой материала **VIBLOCK**, разведенного на 10 % водой с окончательной отделкой материалом **TRIBLOCK**);
- Поверхность содержит свободные частицы (нанесите просто слой материала **VIBLOCK**, разведенного на 15-20 % водой).

Перед применением материалов **VIBLOCK** и **TRIBLOCK** проконсультируйтесь с техническими описаниями этих материалов или с Технической Службой MAPEI.

Подготовка смеси

Тщательно смешайте два компонента материала (компонент А (смола) и компонент В (отвердитель)), соблюдая осторожность и соскребая со стенок емкости остатки материала, чтобы смешать его полностью. Полученную смесь перемешивайте механической низкооборотной мешалкой (чтобы избежать образования пузырьков воздуха) несколько минут до образования однородной смеси. Не нарушайте дозировку, это приведет к тому, что **МАРЕСОАТ W** не сможет застыть или укрепиться полностью.

Нанесение смеси

МАРЕСОАТ W можно наносить щеткой, валиком или безвоздушным распылителем. Если основание слишком гигроскопично, то состав для первого слоя можно разбавить на 5-10 % водой.

МАРЕСОАТ W наносится в два слоя с временным интервалом между слоями от 6 до 24 часов, в зависимости от температуры и влажности среды. Высокие температуры и низкая влажность сокращают это время, а низкие температуры и высокая влажность увеличивают. Защищайте поверхность обработанную **МАРЕСОАТ W** от дождя по крайней мере в течение 12 часов. При температуре +20С **МАРЕСОАТ W** готов к нагрузкам от хождения через 24 часа.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Даже учитывая, что **МАРЕСОАТ W** не содержит растворителей, используйте во время приготовления материала и его нанесения защитные очки и перчатки. При попадании материала на слизистую или кожу немедленно промойте это место водой и обратитесь к врачу. В замкнутых пространствах обеспечьте адекватную вентиляцию.

ОЧИСТКА

Руки, инструмент, тара, пятна могут быть очищены с водой до момента застывания состава. После схватывания используйте растворители (ацетон) или механические средства.

РАСХОД

250-300 г/м кв.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЙСТВА ПРОДУКТА	Компонент А	Компонент В
Цвет	прозрачный	белый/серый
Консистенция	жидкость	густая паста
Плотность	1,1 кг/ л	1,4 кг/ л
Вязкость при + 23С	860 сPs	5000 сPs
Хранение	12 месяцев в оригинальной упаковке	
Соотношение компонентов	1	3
Удельный вес А+В	1,5 г/ см куб	
Вязкость А+В	3000 сPs	
Воспламеняемость	нет	нет
Опасность для здоровья по ЕЕС 88/379	раздражитель	раздражитель
Код ТН ВЭД	3907/30/00	
Цветовая гамма А+В	белый, серый (манхэттен)	
Средний расход	250-300 г/ м кв / на один слой	
Средняя толщина слоя	от 100 до 140 мм	
Открытое время при + 23С	40-60 минут	
Время высыхания при + 23С	1-2 часа	
Формирование пленки при + 23С	6-10 часов	
Интервал между нанесением слоев	6-24 часа	
Окончательное схватывание	8-10 дней	

УПАКОВКА

10 кг (компонент А- 2,5 кг и компонент В- 7,5 кг).
20 кг (компонент А- 5 кг и компонент В- 15 кг).

ХРАНЕНИЕ

Храните в сухом месте вдали от источников тепла и открытого огня при температуре от +5С до +35С.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Н.В. Хотя технические детали и рекомендации, содержащиеся в этом сообщении соответствуют лучшему из нашего знания и опыта, вся вышеперечисленная информация должна приниматься как показательная и подтвержденная долгосрочным практическим применением, по этой причине, любой, кто намеревается использовать

изделие, должен убедиться заранее, что, этот продукт подходит для предполагаемого применения. В любом случае, пользователь один полностью ответственен за любые последствия, происходящие от использования изделия.

**ТОЛЬКО ДЛЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

MAPEI QUALITY SYSTEM



MAPEI - ITALIA



MAPEI - FRANCE



MAPEI INC - CANADA



MAPEI KFT. - HUNGARY



BUILDING THE FUTURE