

Не содержащее растворителя эластичное однокомпонентное дисперсионное покрытие, обладающее следующими характерными особенностями:

- входит в состав проверенной технологической системы;
- препятствует развитию процесса карбонизации;
- является паропроницаемым;
- не содержит растворителей.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Данный материал применяется для устройства цветных защитных покрытий на минеральных основаниях, например, на бетоне и штукатурке и бетонных фасадах в системе ремонтного бетона марки WEBER. Данное покрытие сохраняет свои защитные свойства при появлении трещин в основании даже при температуре до -20°C.

weber.tec 772 применяется, главным образом, в качестве защитного покрытия на фасадных поверхностях железобетонных сооружений, а также на поверхностях коммуникационных сооружений, подверженных воздействию выпадающих в зимнее время солей, например, на боковых поверхностях плит проезжей части мостов.

Рекомендуемая технология применения

- подготовка основания,
- выравнивание основания при помощи шпаклёвки weber.rep 755,
- нанесение двух слоёв цветного защитного покрытия weber.tec 772.

НАНЕСЕНИЕ

Подготовка основания

Основание должно быть сухим, чистым, на нём не должно быть пыли, остатков раствора и другого загрязнения. Основание должно обладать достаточными несущими свойствами. Опыт показывает, что оптимальное соединение покрытия с основанием зависит от правильной подготовки основания, поэтому в любом случае рекомендуется произвести механическую очистку основания, например, методом пескоструйной обработки.

Перемешивание

Материал weber.tec 772 поставляется в готовом к применению виде. Для сохранения однородного цвета всей поверхности перед материалом следует перед нанесением тщательно перемешать.

Техника нанесения

Данный материал не следует разбавлять водой. Материал можно наносить валиком, кистью или методом безвоздушного напыления. Для достижения однородного вида поверхности второй слой следует наносить сверху вниз, двигаясь постоянно в одном направлении.

Рекомендации для нанесения методом напыления:

Давление – около 160 баров, диаметр сопла – 0,63 мм, угол нанесения – 40°. После использования инструменты следует сразу же промыть водой.

УЗНАТЬ БОЛЬШЕ

УПАКОВКА



Упаковка ведро 15 л.

ЦВЕТ

Темно-серый, серая галька, белый

ДОКУМЕНТЫ



Сертификат
соответствия

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	дисперсия синтетических веществ
Цвет	темно-серый, серая галька, белый
Плотность материала	около 1,37 г/см ³
Метод нанесения	кисть, валик, устройство для безвоздушного напыления
Расход материала за одну рабочую операцию	от 440 до 500 г/м ² в зависимости от вида основания
Температура основания и воздуха во время нанесения материала	от +8°C до +30°C. Температура основания должна на 3°C превышать температуру точки росы в данных условиях.
Относительная влажность воздуха во время нанесения материала	до 85%
Требуемое количество наносимых слоёв	как минимум 2
Промежуток времени между нанесением двух слоёв	weber.tec 772, наносимый на шпаклевку из материала weber.rep 755 - по истечении как минимум 12 часов при температуре +10°C, по истечении как минимум 3 часов при температуре +20°C, по истечении как минимум 3 часов при температуре +30°C.
	weber.tec 772, наносимый на слой материала weber.tec 772 - по истечении как минимум 12 часов при температуре +10°C, по истечении как минимум 4 часов при температуре +20°C, по истечении как минимум 3 часов при температуре +30°C
Пыльная сухость достигается	по истечении 4 часов при температуре +23°C, по истечении 12 часов при температуре +10°C
Коэффициент диффузии	водяного пара μ_{H_2O} = 1600, углекислого газа - μ_{CO_2} = 170000.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

1-й слой - 440-500 г/м²

2-й слой - 440-500 г/м²

Расход зависит от свойств и состояния основания.

ФОРМА ПОСТАВКИ И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в 15-литровых ёмкостях из синтетического вещества (объем нетто). В оригинальной ёмкости, в сухом помещении при температуре выше +10°C материал можно хранить в течение как минимум 12 месяцев.