

Техническое описание Артикул 2989

Elastoflex-Füllfarbe

Высокоэластичная, с хорошей заполняемой способностью основа под покрытие для системы покрытий Elastoflex

Пигментированная дисперсия акриловой смолы с акрилатными сополимерами

Сфера применения

Продукт Remmers Elastoflex-Füllfarbe благодаря своим рецептуре может применяться для наружных работ в комбинации с продуктами Funcosil VI и Elastoflex-Fassadenfarbe для водоотталкивающих, устойчивых к диффузии углекислого газа защитных покрытий при ремонте бетона для систем как на синтетической смоле, так и на минеральной основе.

Продукт как грунтовочное покрытие обладает хорошей заполняемой способностью и может применяться для выравнивания пористого бетона. Возможна также окраска старых, несущих минеральных или синтетических покрытий, что позволяет во многих случаях сэкономить затраты по удалению несущих старых покрытий.

Продукт Remmers Elastoflex-Füllfarbe как эластичное грунтовочное покрытие без или с армированием, на фасадах из минеральных штукатурок (согласно DIN 18550) группы известковых растворов MG P II и P III (см. инструкцию научно-технической комиссии по защите зданий и исторических памятников) с трещинами (группа P I и P II согласно технической инструкции Федерального Комитета Германии по краскам и защите материальных ценностей).

Технические параметры продукта

Параметры продукта при поставке:

Вязущее:	высокоустойчивые к УФ-излучению акрилатные сополимеры
Пигмент:	TiO ₂
Наполнитель:	минеральный
Плотность:	ок. 1,2 г/см ³
Значение pH:	> 8,5
Растворитель:	вода
Цвет:	старобелый

Параметры продукта при нанесении:

Структура поверхности:	в зависимости от метода нанесения
Степень блеска:	матовый
Щелоустойчивость:	до pH-значения 14

Свойства продукта

Продукт Remmers Elastoflex-Füllfarbe – это высокоэластичная промежуточное покрытие системы Elastoflex. Продукт прост в переработке и обладает широким спектром применения в области систем эластичных покрытий. Продукт обладает отличной способностью к перекрытию трещин и хорошей заполняющей способностью.

Основание

Основание должно быть чистым, твердым, сухим, с хорошей впитывающей способностью. Поврежденные, нефункциональные участки старого покрытия, а также наросты водоросли и мох удалить. Трещины > 2 мм расшить и нанести продукт Remmers Grundierung SV. После полного высыхания зашпатлевать продук-

том Remmers Elastoflex-Feinspachtel, при необходимости в несколько рабочих проходов.

Основание должно быть подготовлено согласно директиве о дисперсионных красочных покрытиях, устойчивых к истиранию и погодным условиям. В особенности обратить внимание на технические инструкции Федерального Комитета Германии по краскам и защите материальных ценностей для соответствующих работ.

Переработка

Нанесение покрытия на растрескавшиеся фасады из цементных штукатурок и штукатурок на минеральной основе группы известковых растворов MG P II и P III с трещинами согласно технической инструкции № 19 Федерального Комитета Германии по краскам и защите материальных ценностей.

Грунтование поверхностей продуктом Remmers Grundierung SV, по бетону – продуктом Remmers Funcosil BI.

Расход продукта до прикл. 0,3 л/м² в зависимости от впитывающей способности основания.

Продукт Remmers Elastoflex-Füllfarbe наносится на всю поверхность с помощью кисти, валика или кельмы из нержавеющей стали. Для нанесения покрытия с армированием в нанесенное еще свежее покрытие уложить на всю поверхность без складок и пузырей армирующую сетку (например, Kobau Glasgittergewebe S 5/5 текстильное стекловолокно, прочностью 180 µм и размером ячеек 1,5x1,5 мм), начиная сверху. При этом следить за тем, чтобы сохранялся нахлест армирующей сетки по ширине минимум 10 см. Если нахлесты или структура армирующей сетки видны, после высыхания армирующего слоя провести последующее шпательование продуктом Remmers Elastoflex-Füllfarbe. После как минимум 24-часового высыхания производится двукратное нанесение Remmers Elastoflex-Fassadenfarbe с технологической паузой минимум 1 день.

Указания к применению

Во время работы над сопряженными поверхностями работу прерывать не рекомендуется. При работе на больших площадях с несколькими каркасами во избежание наплывов проводить нанесение продукта на всех каркасах одновременно. Работы проводятся всегда методом «свежее по свежему».

Согласно правилам производства работ защищать продукт от прямого солнечного излучения, дождя, ветра и воздействия температур ниже +5°C.

Последующие работы проводить только после полного высыхания, самое раннее через 24 часа.

Заполняющее первичное покрытие на пористый бетон:

Сильные повреждения выровнять массой для ремонта пористого бетона в соответствии с предписаниями завода-изготовителя.

Произвести грунтование необработанных поверхностей продуктом Remmers Grundierung SV или альтернативно продуктом Remmers Hydro-Tiefengrund. В зависимости от впитывающей способности основания расход продукта колеблется от 0,3 до 0,5 л/м².

Гладкие поверхности:

Наносить продукт Remmers Elastoflex-Füllfarbe с помощью малярного валика. В зависимости от впитывающей способности основания, а также погодных условий может производиться неограниченное разведение продукта Remmers Elastoflex-Füllfarbe продуктом Remmers Elastoflex-Fassadenfarbe. Расход продукта в зависимости от состояния основания 0,5-0,8 л/м². С помощью кисти провести пропитывание швов. При этом избегать образование подтеков.

Поверхности со структурой:

Аккуратно нанести продукт Remmers Elastoflex-Füllfarbe с помощью малярного валика и в зависимости от пожеланий придать поверхности соответствующую структуру. Расход в зависимости от состояния основания и наносимой структуры 0,7-1,0 л/м².

После основательного высыхания, минимум 24 часа, произвести двукратное нанесение продукта Remmers Elastoflex-Fassadenfarbe.

Рабочий инструмент и его очистка

Малярный валик, кисть, промачочный каландр, кельма из нержавеющей стали, резиновая ракла. Рабочий инструмент промыть водой сразу после использования.

Форма поставки, условия хранения

Форма поставки:

Ведро пластиковое 15 л

Условия хранения:

В неначатой заводской упаковке, в защищенном от мороза месте 12 месяцев. Не допускать попадания прямых солнечных лучей.

Меры безопасности, экология, утилизация отходов

Дополнительная информация относительно техники безопасности при транспортировке, хранении и обслуживании, а также информация по утилизации и экологии содержится в последней версии техпаспорта по безопасности.

Код продукта

M-DF 02

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения.

Так как применение и обработка данного продукта производятся вне спектра нашего влияния, содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя.

При любых обстоятельствах сохраняют силу положения Общих условий заключения торговых сделок Remmers. С изданием настоящего технического описания прежние теряют свою силу.

2989-TM-08.09 TK

