MC-DUR 2103 M

Однокомпонентное покрытие на основе полиуретановой смолы

Свойства продукта

- Однокомпонентное, содержащее растворитель, пигментированное, матовое полиуретановое покрытие
- Эластичная, стойкая к воздействию УФ полиуретановая смола
- Матовая, пигментированная окраска и покрытие

Области применения

- Для наружных поверхностей, например, балконов, террас, лоджий

Указания по использованию

Подготовка поверхности
См. техническую памятку "Поверхности и подготовка поверхностей". См. техническую памятку "Работа с реакционными смолами".

Грунтование
В качестве грунтовки используется MC-DUR 1200 VK, см. техническое описание для MC-DUR 1200 VK.

Шпаклевание
Шпаклёвка пор и лунок состоит из MC-DUR 1200 VK и прокаленного кварцевого песка (0,1-0,3 мм). См. техническое описание для MC-DUR 1200 VK.
Основной принцип: для достижения достаточной адгезии шпаклевочный слой обсыпается прокаленным кварцевым песком (0,2-0,6 мм) с расходом 1 – 2 кг/м^2.

Нанесение
MC-DUR 2103 M наносится не раньше 12 и не позже 24 часов после шпаклевания. MC-DUR 2103 M наносится при помощи шпателя, ракли или резинового шпателя. Для удаления воздуха свежее покрытие следует обработать игольчатым валиком.
Материал наносится с максимальным расходом до 1000 г/м^2 (примерно 500 мкм сухой пленки). В течение фазы твердения материал следует защищать от прямого солнечного воздействия с помощью подходящих защитных мероприятий.
В качестве окраски MC-DUR 2103 M наносится валиком.

Нанесение на вертикальные поверхности
На наклонные или вертикальные поверхности MC-DUR 2103 M наносится валиком. Для достижения единого цветового эффекта рекомендуется нанесение в два слоя с расходом 200-250 г/м^2 на каждый рабочий слой.

Прочие указания
Показатели расхода, времени жизни, возможность хождения и достижения требуемой нагружаемости зависят от температурных и объектных условий. См. также технический лист «Нанесение реакционных смол».

Обратите внимание на то, что при хранении этого продукта может образовываться поверхностная пленка. Эта пленка обусловлена техническими причинами и не является недостатком. Перед применением продукта пленку следует удалить.

Относительно постоянства цветового оттенка партии, обратите внимание на особые указания в главе "Работа с реакционными смолами".

Химические нагрузки и световое воздействие, которые могут привести к изменению цветовой окраски, как правило, не оказывают отрицательного влияния на пригодность к использованию. Химически и механически нагружаемые поверхности подвержены, обусловленному эксплуатацией, износу. Рекомендуется регулярный контроль и техническое обслуживание.

Эм-Си Баухеми Раша • пр. Авиаконструкторов, д. 35/4 • 197373, Санкт-Петербург •
• Тел. (812) 331-93-91 • Факс (812) 331-93-96
www.mc-bauchemie.ru

Технические данные MC-DUR 2103 M

Параметры	Ед. изм.	Значение	Примечание
Плотность	г/см^3	прим. 1,55	-
Вязкость	мПа·сек	прим. 2000	при +20˚ C и 50% отн. влажности воздуха
Жизнеспособность	мин	прим. 35	при +20˚ C и 50% отн. влажности воздуха
Возможность хождения	час	прим. 12	при +20˚ C и 50% отн. влажности воздуха
Полная нагрузка	дней	7	при +20˚ C и 50% отн. влажности воздуха
Прочность на растяжение	Н/мм^2		
Условия применения	°C % K	≥ 10 - ≤ 30 ≤ 85 3	темп. воздуха/материала/основания отн. влажность воздуха над точкой росы
Расход	кг/м²	0,3 – 0,35 0,2 – 0,25 1,0	горизонтальная окраска вертикальная окраска покрытие (в 2 слоя)

Дополнительные данные MC-DUR 2103 M

Очистка инструмента	MC-Reinigungsmittel U
Цветовые тона	MC-grau (серый), RAL 7032 Другие цвета по запросу
Поставка	Упаковка 15 кг
Хранение	В прохладном (ниже 20°C) и сухом месте, в закрытой заводской упаковке срок хранения не менее 1 года. Защищать от мороза!
Утилизация	Тару полностью опустошить. Утилизировать согласно местным предписаниям.

Указания по безопасности

Обратите внимание на указания по безопасности на этикетке и в паспорте безопасности.

Примечание: Приведённые в настоящем Техническом описании сведения основываются на нашем опыте и на наиболее достоверной информации, доступной в настоящее время, несмотря на это, они не носят характер гарантийных обязательств. В каждом конкретном случае должны учитываться особенности строительного объекта, цели использования и специфика местных требований. Таким образом, мы несём ответственность за точность предоставляемых сведений лишь в рамках наших коммерческих обязательств и условий поставки. За рекомендации наших сотрудников, отличающиеся от приведённых в настоящем Техническом описании, мы несём ответственность лишь в том случае, если эти рекомендации даны в письменном виде. Во всех остальных случаях следует придерживаться общепризнанных Технических правил.

Издание 04/09. Настоящее издание теряет силу при опубликовании нового, переработанного издания.

Эм-Си Баухеми Раша • пр. Авиаконструкторов, д. 35/4 • 197373, Санкт-Петербург •
• Тел. (812) 331-93-91 • Факс (812) 331-93-96
www.mc-bauchemie.ru