MC-DUR 1252

Износостойкое, с повышенной стойкостью к пожелтению покрытие на основе эпоксидной смолы

Свойства продукта

- Двухкомпонентное, эластичное, пигментированное покрытия на основе эпоксидной смолы
- Толстослойное, наполняемое и посыпаемое прокаленными инертными добавками покрытие
- Высокая износостойкость, высоко химически- и светоустойчивое покрытие

Области применения

- Покрытие для закрытых и открытых площадок
- Для применения в гражданском, промышленном, гидротехническом и транспортном строительстве
- Сценарии воздействий по REACh: периодический контакт с водой, периодическое вдыхание, нанесение

Указания по использованию

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

Грунтование
В качестве грунтовки используется MC-DUR 1310 VK или MC-DUR 1101 (для осмосостойкого покрытия), см. соответствующее техническое описание.

Шпаклевание
Шпаклёвка пор и лунок состоит из MC-DUR 1310 VK или MC-DUR 1101 и прокаленного кварцевого песка (0,1-0,3 мм). См. соответствующее техническое описание.

Нанесение
MC-DUR 1252 наносится не раньше 12 и не позже 24 часов после шпаклевания в случае применения MC-DUR 1310 VK и не раньше 16 и не позже 48 часов после шпаклевания в случае применения MC-DUR 1101. MC-DUR 1252 наносится при помощи шпателя, ракли или резинового шпателя. Для удаления воздуха свежее покрытие следует обработать игольчатым валиком. Для достижения слоёв толщиной более 1 мм MC-DUR 1252 следует наполнить прокаленным кварцевым песком (0,1-0,3 мм) в соотношении 1:0,5 весовых частей. В заключении свеженанесенное обрабатывается "крест-накрест" игольчатым валиком. Для изготовления противоскользящей поверхности предварительно наполненное песком покрытие обсыпается с излишком (прим. 5-6 кг/м2) прокаленным кварцевым песком (например 0,3-0,6 мм или грубее). После твердения несвязанный песок удаляется и может быть нанесен запечатывающий финишный слой. Запечатывающий финишный слой наносится резиновым шпателем (сквиджем) с вдавливанием материала и обрабатывается валиком во взаимоперпендикулярных направлениях (крест-накрест).

Нанесение на вертикальные поверхности
Для работ на наклонных или вертикальных поверхностях в MC-DUR 1252 добавляют тиксотропное средство MC-Stellmittel TX 19, количеством 3-5 % по массе, для получения устойчивого, наносимого на наклонные и Дополнительные указания

Расход, время жизни, возможность хождения и достижение параметров стойкости зависит от температуры и условий на объекте. окружающего воздуха. См. технический лист «Работа с реакционными смолами».

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

Химические нагрузки и воздействие УФ могут привести к изменению цветового тона, которые, как правило, не влияют на эксплуатационные свойства. Химические и механические нагруженные участки подвержены постепенному износу. Поэтому рекомендуется проводить регулярный контроль за состоянием покрытия и текущее обслуживание.

Технические данные MC-DUR 1252

Параметры	Ед. изм.	Значение	Примечание
Соотношение смешивания	вес частей	100 : 23,7	Основа : Отвердитель
Плотность	г/см³	прим. 1,5	-
Вязкость	мПа·сек	прим. 1600	при +20˚ C и 50% отн. влажности воздуха
Жизнеспособность	мин	прим. 45	при +20˚ C и 50% отн. влажности воздуха
Пешеходная нагрузка	час	прим. 12	при +20˚ C и 50% отн. влажности воздуха
Полная нагрузка	дней	7	при +20˚ C и 50% отн. влажности воздуха
Условия применения	° C	≥ 8; ≤ 30	Темп. воздуха/материала/основания
	%	≤ 85	Отн. влажность воздуха
	K	3	Над точкой росы
Расход	кг/м²	1,5	на каждый мм толщины слоя
	кг/м²	0,47	однослойная противоскользящая система

Дополнительные данные MC-DUR 1252

Очистка инструмента	MC-Reinigungsmittel U
Цветовые тона	MC-grau (серый), RAL 7023, 7032 Другие цвета по запросу
Поставка	Комбинированная упаковка 12 или 30 кг
Хранение	Хранить в прохладном (ниже 20°C) и сухом месте, в оригинальной закрытой заводской упаковке. Срок хранения как минимум 1 года. Защищать от мороза!
Утилизация	Тару полностью опустошить. Утилизировать согласно местным предписаниям.

Меры предосторожности

Необходимо соблюдать требования по безопасному производству работ и охране труда, содержащиеся на упаковке и в паспортах безопасности.

Примечание: Приведённые в настоящей Памятке 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 настоящей Памятке, мы несём ответственность лишь в том случае, если эти рекомендации даны в письменном виде. Во всех остальных случаях следует придерживаться общепризнанных Технических правил.

Издание 01/24. Настоящее издание теряет силу при опубликовании нового, переработанного издания.

ООО «Эм-Си Баухеми» • пр. Авиаконструкторов, д. 35/4 • 197373, Санкт-Петербург •
т. 8-800-555-71-67 (все звонки со стационарных и мобильных телефонов на территории России – бесплатные)
e-mail: info@mc-bauchemie.ru, www.mc-bauchemie.ru