

MC-DUR 1291 flex

Тріщино перекриваючий матеріал

Властивості матеріалу

- Двокомпонентне покриття, на епоксидно-поліуретановій основі
- Тріщино перекриваюче покриття згідно з Німецькою директивою ZG « Система покриття для бетону в спорудах LAU»

Сфери застосування

- Еластичне проміжне покриття для антистатичної систем MC-DUR 1800
- Сценарії впливу за оцінкою REACH: періодичне вдихання, нанесення

Рекомендації щодо застосування

Підготовка основи

Дивіться інструкцію «Загальні вказівки по використанню». «Промислові підлоги – основа та підготовка основи» та «Робота з реакційними смолами».

Нанесення ґрунтовки

MC-DUR 1200 VK, див. технологічну карту MC-DUR 1200 VK .

Шпаклівка

Використовується MC-DUR 1200 VK у суміші з кварцовим піском (0.1 – 0.3 мм). Дивіться технологічну карту MC-DUR 1200 VK .

Нанесення

Тріщино перекриваюче проміжне покриття з MC-DUR 1291 flex наноситься в проміжку часу від 12 до 24 годин після нанесення шпаклювального шару за допомогою шпателя, раклі або гумового шпателя. Для видалення повітря свіже покриття слід обробити голчатим валиком.

Нанесення на вертикальні поверхні

До MC-DUR 1291 flex потрібно додати 3-5 % згідно маси тиксотропного засобу MC-Stellmittel

TX 19 для отримання консистенції, відповідної для нанесення шпателем або валом.

Загальна інформація

Витрата, час нанесення, час твердіння, сухість на дотик, повне навантаження залежать від температури, умов та властивостей об'єкту. Дивіться також брошуру «Загальні вказівки по використанню – реакційні смоли».

Щодо колірного відтінку партії, звертайте увагу на особливі вказівки в розділі "Робота з реакційними смолами".

Хімічні навантаження і світлова дія, які можуть привести до зміни колірного забарвлення, як правило, не впливають негативно на придатність до використання. Ділянки, які перебувають під постійним хімічним та механічним навантаженнями, поступово зношуються. Тому рекомендується проводити регулярний контроль за станом покриття та поточне обслуговування.

Технічні характеристики MC-DUR 1291 flex

Параметри	Одиниці виміру	Значення	Примітки
Пропорція змішування	за вагою	1.5 : 1	основа : затверджувач
Густина	г/см ³	близько 1,17	
В'язкість	мПа с	близько 8000	при 20 °C та відносній вологості 50 %
Час нанесення	хв.	близько 45	при 20 °C та відносній вологості 50 %
Можливість до ходіння	год	близько 18	при 20 °C та відносній вологості 50 %
Повна хімічна та механічна стійкість	днів	7	при 20 °C та відносній вологості 50 %
Міцність на розтяг	Н/мм ²	близько 7	при 23 °C (DIN 53455)
Розтяг до розриву	%	105	при 23 °C (DIN 53455)
Умови нанесення	°C	≥ 10 - ≤ 30	темп. повітря/матеріалу/основи
	%	≤ 85	відносна вологість повітря
	K	3	вище точки роси
Витрата	кг/м ²	1.21	на 1.0 мм товщини

Додаткові дані MC-DUR 1291 flex

Колір	Сірий
Очистка інструменту	MC- Reinigungsmittel U
Постачання	10 кг
Зберігання	Зберігати в прохолодних (нище +20 °C), сухому приміщенні в оригінальній упаковці. Термін зберігання не менше 12 місяців. Захищати від морозу! Такі ж вимоги до транспортування.
Утилізація	Тару повністю спустошити. Утилізувати згідно місцевим вимогам.
Норма ЕС 2004/ 42 по вмісту ЛОС	RL 2004/ 42/ EG: ALL/j (500 г/л) ≤ 500 г/л ЛОС

Вказівки щодо безпеки

Будь ласка, зверніть увагу на інформацію з техніки безпеки та вказівки на упаковці і листах безпеки та ознайомтесь з інструкцією «Захисти безпеки при роботі з покриттями та реакційними смолами». GISCODE: RE1

Примітка: Представлена в даній технічній карті інформація базується на нашому досвіді та знаннях, але не є обов'язковою. Всі інструкції необхідно адаптувати у відповідності з індивідуальними будівельними проектами, цілями застосування та специфічними місцевими нормами. Враховуючи це, ми несемо відповідальність за точність інформації, наданої в рамках наших продажів, доставки та умов оплати. Рекомендації, надані нашими співробітниками, і які відрізняються від представлених в даній технічній карті, є обов'язковими для нас лише у разі письмового підтвердження. У будь-якому випадку потрібно дотримуватись загальноєвропейських технічних правил.

Видання 06/18. Дане видання втрачає силу при публікації нового, відредагованого видання.