

MC-DUR 1200 VK zero

Прозора , вільна від ЛОС епоксидна смола

Властивості матеріалу

- Двокомпонентна, прозора, без розчинника епоксидна смола
- У відповідності з EU-VO 2004/42: 0% ЛОС (0 г/л)

Сфери застосування

- В якості ґрунтовки та в'язучого для шпаклівки на мінеральних основах
- Може використовуватись у зонах загального користування у відповідності MVV TB 2017
- В'язуче для шару вирівнювання
- Сценарії впливу за оцінкою REACH: періодичний контакт з водою, довготривале 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

Нанесення MC-DUR 1200 VK zero в якості ґрунтовки необхідно виконувати за допомогою резинової швабри та/або валика. Якщо наступний шар не буде нанесений в наступні 24 години , то ще свіжу ґрунтовку необхідно присипати прожареним кварцовим піском (0,1-0,3 мм), витратою 1 – 2 кг/м².

Шпаклівка та вирівнюючий шар

Шпаклівка та вирівнюючий шар виконується сумішшю MC-DUR 1200 VK zero та кварцового піску, яка наноситься сталевим або гумовим шпателем, ракелем або гумовим напівтерком на ґрунтовку. Для шпаклювання та вирівнюючого шару використовується MC-DUR 1200 VK zero змішаний з прожареним кварцовим піском (0,1-0,3 мм) в пропорції 1 : 1.

Якщо наступний шар не буде нанесений в наступні 24 години , то ще свіже покриття необхідно присипати прожареним кварцовим піском (0,1-0,3 мм), витратою 1 – 2 кг/м².

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».

Хімічний вплив може стати причиною зміни кольору, що зазвичай не впливає на властивості і функціональність покриття. Механічні і хімічні навантаження піддають поверхню до зносу та стиранню. Регулярний огляд та постійне технічне обслуговування рекомендуються

Технічні характеристики MC-DUR 1200 VK zero

Параметри	Одиниці виміру	Значення	Примітки
Пропорція змішування	за вагою	7 : 3	основа : затверджувач
Густина	г/см ³	близько 1,1	
В'язкість	мПа с	близько 1400	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Час нанесення	хв.	близько 30 близько 15	при 20 °С та відносній вологості 50 % при 30 °С та відносній вологості 50 %
Можливість до ходіння	год	близько 16	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Повна хімічна та механічна стійкість	днів	7	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Умови нанесення	°С % К	≥ 10 - ≤ 30 ≤ 85 3	темп. повітря/матеріалу/основи відносна вологість повітря вище точки роси
Витрата	кг/м ²	близько 0.3 близько 0.6	Ґрунтовка Шпаклівка та вирівнюючий шар

Додаткові дані MC-DUR 1200 VK zero

Колір	прозорий
Очистка інструменту	MC- Reinigungsmittel U
Постачання	Комбінована упаковка 10 кг
Зберігання	Зберігати в прохолодних (нище +20 °С), 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 04/18. Дане видання втрачає силу при публікації нового, відредагованого видання.