

MC-DUR 1322

Стійка епоксидна смола для покриття паркінгу

Властивості матеріалу

- Двокомпонентна, пігментована покриття на епоксидній основі
- Товстошарове покриття з можливістю наповнення та присипання прожареним наповнювачем
- Висока зносостійкість та хімічна стійкість

Сфери застосування

- Покриття для паркінгів
- Система захисного покриття OS 8, OS 11 a/b відповідно до DAfStb Rili SIB 2001, DIN EN 1504-2 та DIN V 18026
- Покриття для складів, виробничих приміщень, майстерень, торгових залів і т.д.
- Сценарії впливу за оцінкою REACH: періодичний контакт з водою, періодичне вдихання, нанесення

Рекомендації щодо застосування

Підготовка основи / Змішування

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

Нанесення ґрунтовки

MC-DUR 1320 VK, див. технологічну карту MC-DUR 1320 VK.

Нанесення як покриття

MC-DUR 1322 наноситься в проміжку часу від 12 до 24 год після нанесення шпаклювального шару, за допомогою сталюого шпателя, раклі або гумового шпателя. Для видалення повітря свіже покриття слід обробити голчатим валиком. Для отримання кращої поверхневої шорсткості MC-DUR 1322 наповнюється прожареним піском (0,1-0,3мм) в пропорції змішування 1 : 0,5 ч.з.м та по свіжому суцільно засипається прожареним кварцовим піском (0,3-0,8 мм). Вкінці ділянка запечатується MC-DUR 1322.

Нанесення запечатувального шару

Після затвердження шару під присипку або вирівнюючого шару, який складається з MC-DUR 1320 VK, поверхня очищається від не скріпленого

піску та наноситься запечатка. Запечатка ретельно наноситься по піску за допомогою резинового шпателя та прокатується хрест-навхрест валиком з натуральним коротким ворсом.

Перекриття

Перекриття можливо тільки матеріалами на епоксидній основі

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».

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 1322

Параметри	Одиниці виміру	Значення	Примітки
Пропорція замішування	за масою	5 : 1	основа : затверджувач
Щільність (суміші)	г/см ³	близько 1.5	
В'язкість (суміші)	мПа с	близько 2 400	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Час роботи	хв.	близько 45	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Стійкість до ходіння	год	близько 48/12/8	при 12 °С/ 20 °С/30 °С та відносній вологості менше 80 %
Стійкий до легкого механічного навантаження	год	близько 72/48/24	при 12 °С/ 20 °С/30 °С та відносній вологості менше 80 %
Повне механічна та хімічна стійкість	днів	близько 10/7/5	при 12 °С/ 20 °С/30 °С та відносній вологості менше 80 %
Умови нанесення	°С	> 12; < 30	температура повітря/матеріалу/основи
	%	< 80	відносна вологість повітря
	К	3	над точкою роси
Витрата	кг/м ²	близько 0.5 – 0.8 близько 1.5	запечатувальний самовирівнююче покриття

Додаткові дані MC-DUR 1322

Колір	Сірий; близько RAL 7023, 7030, 7032, 7035, 7037, 7038, 7040; інші кольори за запитом.
Очистка інструменту	MC-Reinigungsmittel U
Постачання	30 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 11/19. Дане видання втрачає силу при публікації нового, відредагованого видання.

