

MC-DUR 1202 zero

Стійка епоксидна смола для внутрішніх кімнат

Властивості матеріалу

- Двокомпонентна, кольорова епоксидна смола
- Відповідно до EU-регуляції 2004/42 (стандарт на декоративну фарбу): < 1 % ЛОС
- Висока хімічна стійкість і стійкість до стирання

Сфери застосування

- Покриття для підлог у публічних місцях
- Підходить для використання у кімнатах відпочинку
- Сценарії впливу за оцінкою REACH: нанесення, періодичне вдихання, періодичний контакт з водою

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

Шпаклювання

Шпаклювання для заповнення пор і лунок складається з MC-DUR 1200 VK zero і прожареного кварцового піску (0,1 – 0,3 мм) в пропорції 1 : 1. Дивіться технологічну карту MC-DUR 1200 VK zero.

Нанесення

MC-DUR 1202 zero наноситься не раніше 12 і не пізніше 24 годин після шпаклювання. MC-DUR 1202 zero наноситься за допомогою шпателя, ракля або гумового шпателя. Для видалення повітря свіже покриття слід обробити голчастим валиком.

Для виконання анти ковзкої поверхні, свіжо нанесений MC-DUR 1202 zero можна присипати за допомогою MC-Dekorchips.

Для вищих вимог поверхні проти ковзкості, MC-DUR 1202 zero необхідно наповнити прожареним

кварцовим піском (0,1-0,3 мм) у співвідношенні 1 : 0,5 вагових частин та присипати з надлишком (прибл. 5 кг/м²) прожареним кварцовим піском (0,3-0,8 мм) по свіжому. Після твердіння незв'язаний пісок видаляється. Після чого можна нанести захисне забарвлення. Захисне забарвлення наноситься за допомогою резинового шпателя та прокатується «хрест на хрест» валиком з коротким ворсом.

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 1202 zero

Параметри	Одиниці виміру	Значення	Примітки
Пропорція замішування	за масою	3 : 1	основа : затверджувач
Щільність (суміші)	г/см ³	близько 1.3	при 20 °С та відносній вологості 50 %
В'язкість (суміші)	мПа с	близько 2 000	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Час роботи	хв.	близько 30	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Стійкість до ходіння	год	близько 12	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Повне навантаження	днів	7	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Умови нанесення	°С	> 8; < 30	температура повітря/матеріалу/основи
	%	< 85	відносна вологість повітря
	К	3	над точкою роси

Додаткові дані MC-DUR 1202 zero

Колір	Сірий; інші кольори за запитом.
Очистка інструменту	MC-Verdünnung EP
Постачання	Комбінова 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».

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.