

MC-DUR 1800 TX-AS

Тиксотропне, антистатичне покриття на основі епоксидної смоли

Властивості матеріалу

- Двокомпонентне покриття, пігментоване, на основі епоксидної смоли
- Підвищена хімічна стійкість

Сфери застосування

- Антистатичне покриття для мінеральних поверхонь та металу
- 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 .

Антистатичне покриття

Не раніше чим через 12 і не пізніше чим через 24 години після нанесення шпаклювального шару встановлюються точки заземлення з максимальною відстанню одна від одної не більше 15 м. Потім наноситься струмопровідна ґрунтовка MC-DUR GLW (дивіться технологічну карту MC-DUR GLW). Покриття MC-DUR 1800 TX-AS наноситься «хрест навхрест» в один робочий крок з приблизною витратою 500 г/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».

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 1800 TX-AS

Параметри	Одиниці виміру	Значення	Примітки
Пропорція змішування	за вагою	3 : 1	основа : затверджувач
Густина	г/см ³	близько 1,48	
В'язкість	мПа с	тиксотропна	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Час нанесення	хв.	близько 20	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Можливість до ходіння	год	близько 12	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Повна хімічна та механічна стійкість	днів	7	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Умови нанесення	°С	≥ 10 - ≤ 30	темп. повітря/матеріалу/основи
	%	≤ 85	відносна вологість повітря
	К	3	вище точки роси
Витрата	кг/м ²	близько 0.5	покриття валиком

Додаткові дані MC-DUR 1800 TX-AS

Колір	Сірий, приблизно RAL 7023, 7032; інші кольори за запитом
Очистка інструменту	MC- Reinigungsmittel U
Постачання	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 03/17. Дане видання втрачає силу при публікації нового, відредагованого видання.