

Emcoril Compact pro

Междинен кюринг / влагозадържащ продукт / за индустриални подове



ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОДУКТА

- Готова за употреба, водна полимерна дисперсия
- Временна защита от изпаряване на вода по време на полагането
- Подобрява заглаждащите свойства на бетона
- Позволява оптимална хидратация в бетонния слой близо до повърхността
- Намалява напукването на открити повърхности поради ранно съсъхване в съответствие с DIN EN 13670/DIN 1045-3
- Увеличава якостта на опън на повърхността (повишава качеството на повърхността)
- Увеличава влагозадържането на бетона
- Не съдържа разтворители
- Може да се нанася чрез пръскане

ОБЛАСТИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

- Временна защита от изпаряване на влага по време на полагането на индустриални настилки
- Помощно средство за заглаждане на промишлени подове
- За производство на индустриални подове с повърхностни ввърдители, напр. MC-Top B
- За нанасяне върху пресен до матово-влажен бетон

ИНСТРУКЦИИ ЗА ПОЛАГАНЕ

Обща информация

Съгласно EN 13670 и DIN 1045-3 повърхността на индустриални подове трябва да се третира непосредствено след уплътняване и подравняване на бетона. Обикновено повърхността на индустриалните подове се защитава от отделената от самия бетон вода, която обаче се изпарява в зависимост от условията на строителния обект. Emcoril Compact Pro трябва да се използва когато има условия тази вода да се изпари (ако бетонът има високо водно съдържание, голямо натрупване на вода на повърхността и малко изпарение, междинното влагозадържане не се препоръчва).

Emcoril Compact Pro намаля изпарението на водата от повърхността на пресния бетон в периода докато се изчаква последващата обработка като същевременно подобрява заглаждането. В резултат на това се получава бетон с по-добри качества на повърхността и по-добър външен вид.

Приложение:

Emcoril Compact pro се нанася върху прясната повърхност след уплътняване на бетона. Трябва да се спазва посочената разходна норма. Продуктът служи изключително за защита от изпаряване за времето до шлайфането (обикновено 4-8 часа след полагането). В края на това време повърхността се заглажда с хеликоптери, при което Emcoril Compact pro се втрива в бетонната повърхност. След шлайфането е необходимо бетона да бъде третиран отново с продукт за влагозадържане. За тази цел се използва Emcoril Compact top или Emcoril Protect M. Оптималният метод на нанасяне е чрез пръскане, напр. с MC-Spezialspritze или MC-Pump 3. Препоръчва се за пръскане да се използва плоска дюза (напр. MESTO 1423, 80-04E). За равномерно нанасяне разстоянието между дюзата и бетонната повърхност при пръскане трябва да бъде приблизително 0,5 - 1 m.

Друга информация:

Импрегниране, запечатване и покрития са възможни, ако се спазват инструкциите за обработка и спецификациите в AVH "MC-Estripox-Untergrund und Untergrundvorbereitung" или AVH "MC-Industrieböden". За целта са необходими предварителни тестове. При използване на повърхностен втвърдител са необходими предварителни тестове.

ТЕХНИЧЕСКИ СТОЙНОСТИ И ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОДУКТА

Характеристика	Единица	Стойност	Забележка
Клас на опасност за водата		WGK 1	слабо опасен за водите
Плътност	kg/dm ³	прибл. 1,01	
Условия за полагане	°C	≥ 5 ≤ 30	температура на въздуха, основата и материала
Разходна норма	g/m ²	150 - 200	
Стойност на рН		7	
Всички технически стойности са лабораторни резултати, определени при 21°C ±2°C и 50% относителна влажност.			
Собствен мониторинг	DIN EN ISO 9001		
Почистващ препарат за инструменти/оборудване	След използване веднага да се почисти с вода		
Цветови тон	бял		
Форма	течност		
Форма на доставка	30кг туба, 200 кг варел, 1 000кг (по заявка)		
Съхранение	Може да се съхранява при хладни и сухи условия за най-малко 12 месеца в оригинални неотворени опаковки. Предпазвайте от замръзване.		
Изхвърляне на опаковките	Изпразнете напълно контейнерите за еднократна употреба. Моля, запознайте се с нашия информационен лист "Връщане на празни транспортни и търговски опаковки". Ще се радваме да ви го изпратим при поискване.		

указания за безопасност

Спазвайте предупрежденията за опасност и съветите за безопасност посочени на етикетите и в информационните листове за безопасност. GISCODE: NBM10

Бележка Информацията, съдържаща се в този лист с данни, се основава на нашия опит и е вярна според нашите познания. Тя обаче не е обвързваща. Тя ще трябва да бъде адаптирана към изискванията на конкретната конструкция, към специфичното приложение и към нестандартните местни условия. Специфичните за приложението условия трябва да бъдат предварително проверени от проектанта/специалиста и, ако се различават от посочените стандартни условия, ще изискват индивидуално одобрение. Техническите съвети, предоставени от специализираните консултанти на МС, не заместват необходимостта от преглед на планирането от страна на клиента или неговите представители по отношение на историята на сградата или конструкцията. При спазване на тази предпоставка ние носим отговорност за верността на тази информация в рамките на нашите условия за продажба и доставка. Препоръките на нашите служители, които се отклоняват от информацията, дадена в нашите информационни листове, са задължителни за нас само ако са потвърдени писмено. Във всички случаи трябва да се спазват общоприетите правила и практики, отразяващи съвременното състояние на техниката. Информацията, дадена в този лист с технически данни, е валидна за продукта, доставен от фирмата в страната, посочена в долния колонтитул. Трябва да се отбележи, че данните в други държави могат да се различават. Трябва да се спазват информационните листове за продукта, валидни за съответната чужда държава. Последният лист с технически данни се прилага, като се изключват предишните, надлежно заменени версии; трябва да се спазва датата на издаване в долния колонтитул. Най-новата версия е на разположение при поискване от нас или може да бъде изтеглена от нашия уебсайт. [2400023992]