

MC-DUR 2500 VE-AS

Vodivý krycí nátěr pro MC-DUR 2500 KS-AS

Vlastnosti produktu

- vysoká mechanická a chemická odolnost
- bez obsahu rozpouštědel a změkčovadel
- elektrostaticky vodivý dle TRBS 2153

Oblasti použití

- chemický a petrochemický průmysl
- myčky, prádelny, prostory pro čištění nádrží na chemikálie
- scénář expozice dle směrnice REACH: kontakt s vodou periodický, inhalace (příležitostná, periodická), zpracování

Pokyny pro zpracování

Podklad

Vhodné podklady jsou pouze takové, které jsou opatřené vodivými produkty systému MC-DUR 2500 zasypanými vodivým kamenivem.

Míchání

MC-DUR 2500 VE-AS se skládá ze tří složek: základní složka (složka A), tvrdidlo (složka B) a plnivo (složka C), dodávaných v samostatných nádobách ve vzájemně odpovídajícím poměru. Před aplikací se nejprve do složky A za stálého míchání přidá složka C. Doba míchání činí asi 2 minuty. Poté se pomalu přidává složka B a směs se opět cca 2 minuty promíchá.

Nanášení

Volný písek se před nanášením vrchního pečetícího nátěru nejprve odstraní. Po rozmíchání se MC-DUR 2500 VE-AS vylije na podklad a bezprostředně poté se rovnoměrně roztáhne tvrdou gumovou stěrkou. Nakonec se celá plocha převálečkou krátkosrstým

válečkem. při 20 °C. Krycí nátěr je potřeba pečlivě rozválečkovat.

Další pokyny

Spotřeby materiálu, doba zpracovatelnosti, pochozí způsobilost a zatížitelnost podlahy je závislá na teplotě a konkrétním objektu. Viz. samostatný technický list „Zpracování reakčních pryskyřic“.

Pro dodržení barevné jednotnosti ploch věnujte prosím pozornost výrobním šaržím – viz. odstavec v samostatném technickém listu „Zpracování reakčních pryskyřic“.

Chemické namáhání a vliv světla mohou způsobovat barevné změny, které ale zpravidla neovlivňují způsobilost a funkčnost průmyslové podlahy. Chemicky a mechanicky namáhané plochy podléhají samozřejmě opotřebení závislému na druhu použití. Doporučujeme provádět pravidelnou kontrolu a běžnou údržbu podlahy.

Technické hodnoty MC-DUR 2500 VE-AS

Vlastnost	Měrná jednotka	Hodnota	Poznámky
Poměr míchání	hmotnostně	2,5 : 2,6 : 1,7	základní složka (A) : tvrdidlo (B) : plnivo (C)
Hustota	g/cm ³	cca 0,96	-
Tloušťka vrstvy	mm	1	maximálně
Doba zpracovatelnosti	minuta	cca 15	při 20 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu
Pochozí způsobilost	hodina	cca 12	při 20 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu
Plná zatížitelnost	hodina	48	při 20 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu
Podmínky pro zpracování	°C % K	> 12; < 30 < 85 3	teplota vzduchu a podkladu relativní vlhkost vzduchu nad rosným bodem
Spotřeba	kg/m ²	0,6 ... 0,8	

Poznámky k produktu MC-DUR 2500 VE

Čistící prostředek	MC-Verdünnung PU
Barva	zelená, šedá, béžová, červená
Balení	5,1 kg párový obal (A + B) a 1,7 kg PE-vědro (C)
Skladování	Originálně uzavřené nádoby lze skladovat v chladu (pod 20 °C) a v suchu cca 6 měsíců. Chránit před mrazem!
Likvidace obalů	V zájmu ochrany životního prostředí obaly dokonale vyprázdnit. Dbejte našich doporučení v bezpečnostních listech výrobku týkajících se odstranění odpadu. Na přání Vám bezpečnostní listy rádi poskytneme.
EU-nařízení 2004/42 (směrnice Decopaint)	RL2004/42/EG All/j (550/500 g/l) max. 3,07 g/l VOC

Bezpečnostní pokyny

Dodržujte prováděcí a bezpečnostní pokyny, které jsou uváděny na etiketách a v bezpečnostních listech.

Poznámka: Údaje v tomto letáku jsou uváděny na základě našich zkušeností dle nejlepšího vědomí, jsou však nicméně nezávazné. Je třeba je přizpůsobit konkrétní stavbě, účelu použití a zvláště pak místním požadavkům. S přihlédnutím k tomuto, ručíme za správnost těchto údajů v rámci našich prodejních a dodacích podmínek. Doporučení našich spolupracovníků odchylovící se od našich směrnic jsou pro nás závazná jen tehdy, jsou-li potvrzena písemně. Každopádně je potřeba dodržovat obecně platné technické pokyny pro aplikaci materiálů.

Vydání 09/08. Tento materiál byl z technického hlediska přepracován. Dosavadní vydání jsou neplatná a nesmějí být nadále používána. Po novém, z technického hlediska přepracovaném vydání je toto vydání neplatné.