



MC-DUR 1200 VK zero

Transparentní epoxidová pryskyřice bez obsahu VOC

Vlastnosti produktu

- dvousložková, transparentní epoxidová pryskyřice bez obsahu rozpouštědel
- dle směrnice EU-VO 2004/42 (Decopaint): 0% obsah VOC (0 g/l)

Oblasti použití

- pojivo pro penetrace a stěrkové směsi na minerálních podkladech
- vhodný pro použití v interiérech v prostorách s velkým pohybem lidí
- pojivo pro vyrovnávací stěrky
- scénář expozice dle směrnice REACH: kontakt s vodou periodický, inhalace (neustálá, častá), zpracování

Pokyny pro zpracování

Příprava podkladu / míchání

Viz. samostatný technický list „Podklad a příprava podkladu“ a „Egalizace“. Viz. samostatný technický list „Zpracování reakčních pryskyřic“.

Penetrace

Nanášení MC-DUR 1200 VK zero jako penetračního nátěru se provádí gumovou stěrkou a/nebo válečkem. Pokud nelze další vrstvu provést do 24 hodin, je třeba ještě čerstvý penetrační nátěr posypat vysušeným křemičitým pískem (zrnitost 0,1-0,3 mm).

Vystěrkování a uzavření podkladu

Vystěrkování a pokládání litých povlaků ze směsi MC-DUR 1200 VK zero a křemičitého písku se provádí na plochu opatřenou penetrací pomocí ocelových hladítek, gumových hladítek, raklí nebo gumových stěrek. Vystěrkování se provádí směsí MC-DUR 1200 VK zero a vysušeného křemičitého písku (zrnitost 0,1-0,3 mm) v hmotnostním poměru

1:1. Vystěrkovanou plochu je nutno dále upravovat do 24 hodin, jinak je třeba i zde ještě čerstvou vrstvu zasypat vysušeným křemičitým pískem (zrnitost 0,1-0,3 mm)

Další pokyny

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

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

Technické hodnoty MC-DUR 1200 VK zero

Vlastnost	Měrná jednotka	Hodnota	Poznámky
Poměr míchání	hmotnostně	7 : 3	základní složka (A) : tvrdidlo (B)
Hustota	g/cm ³	cca 1,1	-
Viskozita	mPa·s	cca 1400	při 20 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu
Doba zpracovatelnosti	minuta minuta	cca 20 cca 15	při 20 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu při 30 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu
Pochozí způsobilost	hodina	cca 16	při 20 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu
Plná zatížitelnost	den	7	při 20 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu
Podmínky pro zpracování	°C % K	≥ 10; ≤ 30 ≤ 85 3	teplota vzduchu a podkladu relativní vlhkost vzduchu nad rosným bodem
Spotřeba	kg/m ² kg/m ²	cca 0,3 cca 0,6	penetrace vystěrkování a uzavření podkladu

Poznámky k produktu MC-DUR 1200 VK zero

Čistící prostředek	MC-Reinigungsmittel U
Barva	transparentní
Balení	párový obal po 10 kg
Skladování	Originálně uzavřené nádoby lze skladovat v chladu (pod 20 °C) a v suchu cca 1 rok. 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 AII/j (500 g/l) < 500 g/l VOC

Bezpečnostní pokyny

Dodržujte prováděcí a bezpečnostní pokyny, které jsou uváděny na etiketách a v bezpečnostních listech.
GISCODE: RE1

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 odchylovající 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 04/18. 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.