

MC-DUR 1365 HBF

Vlhkost snášející adhezní můstek na epoxidové bázi

Vlastnosti výrobku

- dvousložková, plněná epoxidová pryskyřice
- velmi dobré spojení s vlhkými, minerálními nebo dalšími problematickými podklady
- odolnost vůči zmýdlovatění a také velmi dobrá chemická odolnost vůči kyselinám a louhům

Oblasti použití

- adhezní můstek pro následné epoxidové krycí vrstvy na vlhkých nebo dalších problematických podkladech
- adhezní můstek na olejem znečištěné podklady, které byly nejprve bezprostředně před aplikací vyčištěny
- scénář expozice dle směrnice REACH: periodická inhalace, zpracování

Pokyny pro zpracování

Příprava podkladu / míchání

Viz „Všeobecné pokyny pro zpracování“: „Podklad a příprava podkladu“. Viz samostatný technický list „Zpracování reakčních pryskyřic“.

Nanášení

Nanášení MC-DUR 1365 HBF se provádí válečkováním nebo špachtlováním pomocí ocelového hladítka. Pro optimální spojení MC-DUR 1365 HBF s podkladem se materiál intenzivně vpraví do podkladu. Nanesený adhezní můstek se poté lehce posype sušeným křemičitým pískem zrnitosti 0,2 - 0,6 mm v množství 1 000 – 2 000 kg/m². Po technologické pauze minimálně 24 hodin při + 20 °C se nanáší druhá vrstva MC-DUR 1365 HBF ve stejné spotřebě a opět se zasype křemičitým pískem.

Po další technologické pauze (opět minimálně 24 hodin při +20 °C) je možno provádět následné vrstvy reakčními pryskyřicemi řady MC-DUR. Vyžádejte si naše technické poradenství.

Spotřebovaná množství jsou závislá na drsnosti a teplotě podkladu, jakož i na teplotě při skladování a zpracování. K určení konkrétní spotřeby

na jednotlivých objektech doporučujeme provedení zkušební plochy.

Obecné informace

Spotřeby materiálu, doba zpracovatelnosti, pochozí způsobilost a zatížitelnost podlahy je závislá na teplotě a konkrétním objektu a jeho stavu. 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 opotřebení závislému na druhu použití. Doporučujeme provádět pravidelnou kontrolu a běžnou údržbu podlahy.

Technické hodnoty MC-DUR 1365 HBF

Vlastnost	Měrná jednotka	Hodnota	Poznámky
Poměr míchání	hmotnostně	3 : 1	základní složka : tvrdidlo
Hustota	g/cm ³	cca 1,34	
Viskozita	mPa·s	12 000	při 20 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu
Doba zpracovatelnosti	minuta	cca 35	při 20 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu
Pochozí způsobilost	hodina	cca 12	při 20 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu
Plná zatížitelnost	den	7	při 20 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu
Podmínky pro zpracování	°C %	≥ 10 - ≤ 30 ≤ 85	teplota vzduchu, materiálu a podkladu relativní vlhkost vzduchu
Spotřeba	kg/m ²	cca 0,8 – 1,0	

Vlastnosti výrobku MC-DUR 1365 HBF

Čisticí prostředek	MC-Reinigungsmittel U
Barva	zelená
Balení	10 kg balení
Skladování	Originálně uzavřené nádoby lze skladovat v chladu (pod 20 °C) a v suchu cca 1 rok. Chránit před mrazem!
Likvidace obalů	Obaly je nutné dokonale vyprázdnit.
EU-nařízení 2004/42 (směrnice Decopaint)	RL2004/42/EG AII/j (550/500 g/l) max. 40 g/l VOC

Bezpečnostní pokyny

Dodržujte prováděcí a bezpečnostní pokyny, které jsou uváděny na etiketách a v bezpečnostních listech a věnujte prosím pozornost kapitole „Bezpečnostní opatření pro práci s nátěry a reakčními pryskyřicemi“. GISCODE: RE1

Poznámka: Údaje v tomto technické listu jsou uváděny na základě našich zkušeností a dle našeho nejlepšího vědomí, jsou však nicméně nezávazné. Je třeba je přizpůsobit konkrétní stavbě, účelu použití a zvláště pak místním podmínkám. Naše údaje se vztahují k všeobecně platným technickým pravidlům, které musí být dodržovány při aplikaci. S přihlédnutím k tomu ručíme za správnost těchto údajů v rámci našich prodejních a dodacích podmínek. Doporučení našich pracovníků odchylovající se od našich směrnic jsou pro nás závazná jen tehdy, jsou-li potvrzena písemně. Každopádně je potřeba dodržovat všeobecně platné technické pokyny pro aplikaci materiálů.

Vydání 05/14. Tento materiál byl z technického hlediska upraven. Předchozí vydání jsou neplatná a nesmějí být nadále používána. Po novém, z technického hlediska upraveném vydání je toto vydání neplatné.