

CM 74 UltraPox FIX



CM 74

EPOXIDOVÉ LEPIDLO A SPÁROVACÍ HMOTA

Šedé chemicky odolné dvousložkové epoxidové lepidlo k lepení a spárování obkladů a dlažby

VLASTNOSTI

- ▶ odolné proti chemickému zatížení
- ▶ pro interiér i exteriér
- ▶ pro stěny i podlahy
- ▶ vhodné pro kontakt s pitnou vodou
- ▶ snadné zpracování

OBLASTI POUŽITÍ

Chemicky odolné lepidlo k lepení a spárování keramických a kamenných obkladů, kyselinovzdorných obkladových prvků, dřevotřísky, jemné kameniny, lícových cihel apod. Pro použití v místech zatížených agresivními vlivů, jako např. v lázních, mlékárnách, velkokapacitních kuchyních, akumulátorových místnostech, myčkách, pivovarech, silech, stájích, bazénech, saunách, laboratorních apod. Pro použití v interiéru i exteriéru, pro podlahy s podlahovým vytápěním, v oblastech trvale zatížených vlhkostí nebo v krátkodobém kontaktu s pitnou vodou. Není vhodné pro nádrže s pitnou vodou.

PŘÍPRAVA PODKLADU

CM 74 nanášejte na vyzrálé, nosné, čisté a suché podklady zbavené substancí ovlivňujících přidržitost. Podkladem mohou být betony, cementové potěry a omítky (stáří min. 28 dní), cementovláknité desky, dřevotřísky a OSB desky (min. tl. >22 mm), stávající obklady a dlažby. Nerovnosti je možno 12 hodin předem vyrovnat lepidlem CM 74 s přidáním 15 % plamenem sušeného písku zrnitosti 0,2 - 0,6 mm. Pro zajištění trvalé přidržitosti ke kovům musí být jejich povrch pokrytý antikorozií ochrannou vrstvou. Spárujte až ve chvíli, kdy je materiál lepicí dlažbu dostatečně vyschlý a vytvrzený. Všechny spáry musí mít stejné rozměry.

ZPRACOVÁNÍ

Přidejte tvrdidlo (složka B) k pryskyřici (složka A) a míchejte pomocí nízkootáčkového míchadla s nástavcem (cca 400 ot./min), dokud nezískáte jednolitou hmotu bez hrudek. Mísicí poměr obou složek A/B je 10:1.

Lepení: CM 74 zpracovávávejte tenkovrstvou metodou. Hloubku zubů stěrky volte s přihlédnutím k velikosti obkladů. Doba zpracování je cca 90 min při teplotě prostředí a nádoby +18 °C. Při lepení keramických obkladů v prostorech s vysokým zatížením, jako jsou např. lázně, bazény, potravinářské provozy atp., použijte na podklad epoxidové utěsnění. Pro utěsnění rohů a hran použijte těsnicí pásy Ceresit.

Spárování: Rozmíchanou hmotu CE 74 zatřete speciálním hladítkem se stěrku z tvrdé gumy do spár mezi obklady tak, aby spáry byly zcela zaplněny, přebytečný materiál potom úhlopříčným směrem



stáhněte z povrchu obkladů.

Čištění: Krouživými pohyby pečlivě vyždímanou a pravidelně vymývanou hrubou houbou případně mycím rounem vznikne na povrchu obkladů ze spárovací hmoty Ceresit CE 79 emulze, kterou odstraňte často vymývanou měkkou mycí houbou. Konečné očištění povrchu obkladu nebo dlažby proveďte nejdříve po 3 hodinách, nejpozději však po 6 hodinách pomocí měkké houby. Pro usnadnění čištění doporučujeme do vody na omývání přidat přípravek CE 51 Epclean.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Práce provádějte v suchém prostředí, při teplotě vzduchu i podkladu od +10 °C do +25 °C. Veškeré údaje byly stanoveny při teplotě +23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %. Za jiných klimatických podmínek přihlédněte ke zkrácení, případně prodloužení doby vytvrzení a vyschnutí materiálu. Čerstvé zbytky spárovací hmoty lze odstranit teplou vodou (příp. pomocí přípravku CE 51 Epclean) a kartáčem, vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky. Po vytvrzení nespoteřovaného obsahu (smícháním obou složek) odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu. CM 74 obsahuje

epoxidovou pryskyřici. Chraňte si pokožku a oči. Při práci používejte ochranné rukavice a brýle. Na pracovišti zajistěte odpovídající větrání. Uchovávejte mimo dosah dětí.

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou minimálně 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře. Při nadýchání dopravte postiženého mimo kontaminované prostředí a poradte se s lékařem.

SKLADOVÁNÍ

Do 12 měsíců od data výroby při skladování v suchém prostředí, při teplotě nad +10 °C, v originálních a nepoškozených obalech.
Chraňte před mrazem!

BALENÍ

5 kg plastová nádoba

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	epoxidové pryskyřice s minerálními plnivými a přísadami
Barva:	šedá
Hustota čerstvé malty:	1,6 kg/dm ³
Poměr míchání:	10 hmotnostních dílů složky A na 1 hmotnostní díl složky B
Doba zpracování:	cca 90 min.
Možnost zatížení po:	24 hod.
Chemická odolnost po:	7 dnech
Tepelná odolnost:	od -30 °C do +100 °C
Pevnost v tahu:	≥ 2,2 MPa
Orientační spotřeba při lepení (v závislosti na rovnosti podkladu, velikosti a druhu obkladů nebo dlažby):	

Hloubka zubů stěrky	Spotřeba [kg/m ²]
3 mm	1,9
4 mm	2,2
6 mm	2,8
8 mm	3,4

Orientační spotřeba při spárování (v závislosti na rovnosti podkladu, velikosti a druhu obkladů nebo dlažby):

Rozměr obkladů [cm]	Tloušťka obkladu [mm]	Šířka spár [mm]	Spotřeba [kg/m ²]
5/5	5	4	1,3
10/10	8	4	1,0
15/15	6	6	0,8
10/20	6	6	0,9
10/20	10	8	1,9
20/20	10	8	1,3

Dovozce přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu výrobku s technickou dokumentací a zákonnými požadavky.

Naše doporučení:

Veškeré údaje vycházejí z našich dlouholetých znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozdílným podmínkám při realizacích a k množství používaných materiálů slouží naše písemné a ústní poradenství jako nezávazné doporučení. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Uveřejněním těchto informací o výrobku pozbývají všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.

Henkel ČR, spol. s r.o.,
U Průhonu 10, 170 04 Praha 7
tel.: 220 101 145, fax: 220 101 407
www.ceresit.cz
e-mail: info@ceresit.cz



Kvalita pro profesionály