

# CM 74 UltraPox FIX

## EPOXIDOVÉ LEPIDLO A ŠKÁROVACIA HMOTA



Šedé chemicky odolné dvojzložkové epoxidové lepidlo na lepenie a škárovanie obkladov a dlažby.

### VLASTNOSTI

- ▶ odolné proti chemickému zaťaženiu
- ▶ pre interiér aj exteriér
- ▶ na steny aj podlahy
- ▶ vhodné pre kontakt s pitnou vodou
- ▶ ľahké spracovanie
- ▶ na šírku škár od 3 do 15 mm

### OBLASTI POUŽITIA

Chemicky odolné lepidlo na lepenie a škárovanie keramických a kamenných obkladov, kyselinovzdorných obkladových prvkov, drevotriesky, jemnej kameniny, lícových tehál a pod. Na použitie v miestach zaťažených agresívnymi vplyvmi, ako napr. v kúpeľoch, mliekárňach, veľkokapacitných kuchyniach, akumulátorových miestnostiach, umývárňach, pivovaroch, silách, stajniach, bazénoch, saunách, laboratóriách a pod. Na použitie v interiéri aj exteriéri, na podlahy s podlahovým vykurovaním, v oblastiach trvale zaťažených vlhkosťou a v kontakte s pitnou vodou.

### PRÍPRAVA PODKLADU

CM 74 nanášajte na vyzreté, nosné, čisté a suché podklady zbavené substanciami ovplyvňujúcimi prídržnosť. Podkladom môže byť betón, cementové potery a omietky (staršie ako 28 dní), cementovo-vláknité dosky, drevotriesky a OSB dosky (min. hr. > 22 mm), existujúce obklady a dlažby. Nerovnosti je možné vyrovnať 12 hodín vopred lepidlom CM 74 s prídavkom 15 % plameňom sušeného piesku zrnitosti 0,2 - 0,6 mm. Na zabezpečenie trvalej prídržnosti ku kovu musí byť ich povrch pokrytý antikoróznou ochrannou vrstvou. Škárujte až vo chvíli, keď je materiál lepiaci dlažbu dostatočne vyschnutý a vytvrdnutý. Všetky škáry musia mať rovnaké rozmery.

### SPRACOVANIE

Pridajte tvrdidlo (zložka B) k živici (zložka A) a miešajte pomocou nízkootáčkového miešadla s miešacím nadstavcom (cca 400 ot./min.), pokým nezískate jednoliatu hmotu bez hrudiek. Miešací pomer oboch zložiek A/B je 10:1.

**Lepenie:** CM 74 spracovávať tenkovrstvovou metódou. Hĺbku zubov stierky voľte s prihľadnutím na veľkosť obkladov.



Doba spracovania je cca 90 min. pri teplote prostredia a nádoby +18 °C. Pri lepení keramických obkladov v priestoroch s vysokým zaťažením, ako sú napr. kúpele, bazény, potravinárske prevádzky atď., použite na podklad epoxidové utesnenie. Na utesnenie rohov a hrán použite tesniace pásky Ceresit. **Škárovanie:** Rozmiešanú hmotu CE 74 zatrite špeciálnym hladidlom so stierkou z tvrdej gumeny do škár medzi obkladmi tak, aby škáry boli úplne zaplnené, prebytočný materiál potom uhlopriečnym smerom stiahnite z povrchu obkladov. **Čistenie:** Krúživými pohybmi starostlivo vyžmýkanou a pravidelne vymývanou hrubou hubou prípadne umývacím rúnom vznikne na povrchu obkladov zo škárovacej hmoty Ceresit CE 79 emulzia, ktorú odstráňte často vymývanou mäkkou špongiou. Konečné očistenie povrchu obkladu alebo dlažby vykonajte najskôr po 3 hodinách, najneskôr však po 6 hodinách pomocou mäkkej špongie. Na uľahčenie čistenia odporúčame do vody na umývanie pridať prípravok CE 51 Epoclean.

## NEPREHLIADNITE

Práce vykonávajú v suchom prostredí, pri teplote vzduchu aj podkladu od +10 °C do +25 °C. Všetky údaje boli stanovené pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50 %. V prípade iných klimatických podmienok počítajte so skrátením, prípadne predĺžením doby vytvrdnutia a vyschnutia materiálu. Čerstvé zvyšky škárovacej hmoty sa dajú odstrániť teplou vodou (príp. pomocou prípravku CE 51 Epclean) a kefou, vytvrdnutý materiál sa dá odstrániť iba mechanicky. Po vytvrdnutí nespotrebovaného obsahu (zmiešaním oboch zložiek) odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu. CM 74 obsahuje epoxidovú živicu. Chráňte si pokožku a oči. Pri práci používajte ochranné rukavice a okuliare. Na pracovisku zabezpečte zodpovedajúce vetranie. Uchovávajte mimo dosahu detí.

**Prvá pomoc:** Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí ich vyplachujte pod tečúcou vodou asi 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1–2 poháre vody a vyhľadajte lekára. Pri nadýchaní dopravte postihnutého mimo kontaminované prostredie a poraďte sa s lekárom.

## SKLADOVANIE

Do 12 mesiacov od dátumu výroby, pri skladovaní v suchom prostredí, pri teplote nad +10 °C, v originálnych a nepoškodených obaloch. **Chráňte pred mrazom!**

## BALENIE

5 kg plastová nádoba

## TECHNICKÉ ÚDAJE

**Báza:** epoxidová živica s minerálnymi plnivami a prísadami

**Farba:** šedá

**Hustota čerstvej malty:** 1,6 kg/dm<sup>3</sup>

**Pomer miešania:** 10 hm. dielov zložky A na 1 hm. diel zložky B

**Doba spracovania:** cca 90 min.

**Možnosť zaťaženia:** po 24 hod.

**Chemická odolnosť:** po 7 dňoch

**Teplná odolnosť:** od -30 °C do +100 °C

**Pevnosť v ťahu:** ≥ 2,2 MPa

**Orientačná spotreba pri lepení** (v závislosti od rovnosti podkladu, veľkosti a druhu obkladov alebo dlažby):

| Hĺbka zubov stierky | Spotreba (kg/m <sup>2</sup> ) |
|---------------------|-------------------------------|
| 3 mm                | 1,9                           |
| 4 mm                | 2,2                           |
| 6 mm                | 2,8                           |
| 8 mm                | 3,4                           |

**Orientačná spotreba pri škárovaní** (v závislosti od rovnosti podkladu, veľkosti a druhu obkladov alebo dlažby):

| Rozmer obkladov (cm) | Hrúbka obkladu (mm) | Šírka škár (mm) | Spotreba (kg/m <sup>2</sup> ) |
|----------------------|---------------------|-----------------|-------------------------------|
| 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                           |

### UPOZORNENIE:

Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizácii a na množstvo používaných materiálov slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčanie. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame urobiť vlastné skúšky, poprípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skôr uverejnené informácie svoju platnosť.

### Distributér:

Henkel Slovensko, spol. s r.o.  
Záhradnícka 91  
821 08 Bratislava  
Tel.: 02/502 46 111  
www.ceresit.sk

