

CM 77 UltraFLEX



FLEXIBILNÍ LEPIDLO S PATENTOVANOU TECHNOLOGIÍ FLEXTEC®

K lepení obkladů a dlažby z keramiky, skla, kamene a dalších materiálů na kritických podkladech

VLASTNOSTI

- ▶ k okamžitému použití bez nutnosti míchání
- ▶ použití bez penetrace u většiny podkladů
- ▶ trvale elastický spoj
- ▶ odolné proti chemikáliím
- ▶ pro všechny druhy materiálů
- ▶ upravitelná doba vytvrzení
- ▶ neobsahuje vodu ani rozpouštědla

OBLASTI POUŽITÍ

Lepidlo CM 77 je určeno pro lepení keramických obkladů, dlažby a desek, desek z mramoru a přírodního kamene, osěť pálených cihel, dřevotřískových desek, porcelánu, skleněné mozaiky atp. Je vhodné i k lepení tvrzených obkladových desek, tepelně a zvukově izolačních desek, dekoračních a sendvičových desek z kompozitních materiálů. Pro použití v interiéru i exteriéru. Díky patentované receptuře Flextec® vytváří lepidlo mimořádně elastické a trvalé spojení se všemi kritickými podklady a proto je vhodné i na dynamicky namáhaných podkladech. Lepidlo může být použito na podkladech, jako jsou kovy, dřevo, beton, cementové potěry (stáří min. 28 dní), pórobeton, tradiční cementové omítky, cementovláknité desky, dřevotřísky, pevné nátěry, staré obklady a dlažba, umělý kámen a podlahy s podlahovým vytápěním. Lepidlo je v kombinaci s odpovídající izolací vhodné k lepení v oblastech vystavených působení chemikálií a v oblastech dlouhodobě zatížených vlhkostí, např. mycí linky, lázně, komerční kuchyně, sladovny, zásobníky, stáje, veřejné sprchy, koupaliště, laboratoře atp. CM 77 je ideální pro opravné a renovační práce v interiéru i exteriéru - např. v dřevostavbách, výstavních expozicích atp.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Ceresit CM 77 nanášejte na suché, čisté a k pokládce zralé podklady, které neobsahují oddělovací substance snižujících přídržnost (např. tuky, prach, nečistoty apod.). Stávající znečištění a vrstvy s nízkou přilnavostí odstraňte.

Podkladem mohou být:

- beton (stáří více jak 2 měsíce)
- cementové potěry a omítky, vápeno-cementové omítky (stáří více jak 28 dní, zbytková vlhkost ≤ 2%).
- anhydrit (zbytková vlhkost ≤ 0,5 %, pro podlahové vytápění ≤ 0,3 %), přebroušený, zbavený prachu,
- podklady ze sádry (zbytková vlhkost ≤ 1 %), přebroušené, zbavené prachu,
- obklady a dlažby, očištěné, odmaštěné



Povrch podkladů musí být rovný, případné nerovnosti podkladu do 5 mm je možno vyrovnat den předem lepicími maltami Ceresit. V případě větších nerovností podlah použijte materiály řady Ceresit CN, pro stěny Ceresit CT 29.

ZPRACOVÁNÍ

Lepidlo Ceresit CM 77 rozeřete po podkladu stěrkou s odpovídající velikostí zubů za dodržení zásad tenkovrstvého lepení. Pro urychlení vytvrzení lepidla použijte rozprašovač a lehce postříkejte povrch lepidla vodou tak, aby byl pouze lehce zamlžený, ne mokřý (vyvarujte se tvorby kaluží). Pokud musíte práci přerušit, vždy nádobu s lepidlem pečlivě uzavřete. Bude-li předpokládána přestávka delší, doporučujeme povrch lepidla pokrýt igelitovou fólií. Lepené obklady pokládejte do lepidla a dotlačte, dokud nezaschne na povrchu (otevřená doba je do cca 25 minut). V případě lepení v oblastech dlouhodobě zatížených vlhkostí aplikujte nejprve izolační podložku Ceresit CL 69 Ultra-Dicht. Spárování je možné provádět po 24 hod. spárovacími hmotami Ceresit. Čerstvé zbytky lepidla odstraňte olejem nebo čističem Tangit cleaning tissues, v žádném případě nepoužívejte vodu. Po vytvrzení je lepidlo možné odstranit pouze mechanicky.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Práce provádějte v suchém prostředí při teplotě vzduchu a podkladu od +5 °C do +35 °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 materiálu. CM 77 vytvrzuje vlhkostí, proto není možné čistit nástroje a zbytky lepidla vodou! Čistěte suchými hadry a pomocí rozpouštědlových ředidel, případně prostředky na bázi oleje. Lepidlo nemíchejte s jinými přísadami a vždy jej udržujte v uzavřené nádobě. Po vytvrzení nespouštějte obsah odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu. Chraňte pokožku a oči. Bližší informace naleznete v bezpečnostním listu produktu.

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou asi 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře.

SKLADOVÁNÍ

Do 12 měsíců od data výroby, při skladování v suchém a chladném prostředí, v originálních a nepoškozených obalech. **Chraňte před mrazem!**

BALENÍ

8 kg plastová nádoba

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	lepidlo z reakční pryskyřice založené na bázi silanu s minerálními plnivy a přísadami
Hustota:	1,6 g/cm ³
Barva:	bílá
Teplota zpracování:	od +5 °C do +35 °C
Otevřená doba pro zpracování:	cca 25 min.
Spárování:	po 24 hod.
Skluž:	≤ 0,2 mm
Přidrženost:	≥ 2,0 N/mm ² ve všech zkušebních metodách
Plná chemická odolnost:	po 7 dnech
Teplotná odolnost:	od -30 °C do +70 °C
Orientační spotřeba: (závisí na rovnosti podkladu, velikosti a druhu obkladů nebo dlažby):	

Hloubka zubů stěrky	Spotřeba CM 77 [kg/m ²]
3 mm	1,5
4 mm	1,9
6 mm	2,8
8 mm	3,4

Výrobek odpovídá normě ČSN EN 12004:2008 třídy R2T, splňuje všechny požadavky v souladu s platnými předpisy a je za výše uvedených podmínek použití bezpečný. 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