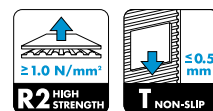


CM 77

ULTRA FLEX



Flexibilní lepidlo pro obklady a dlažby s patentovanou technologií FLEXTEC®

VLASTNOSTI

- ▶ K okamžitému použití bez nutnosti míchání
- ▶ Použití bez penetrace u většiny podkladů
- ▶ Trvale elastický spoj
- ▶ Odolné proti chemikáliím
- ▶ Pro všechny druhy materiálů
- ▶ Neobsahuje vodu ani rozpouštědla
- ▶ Pro interiér i exteriér



OBLASTI POUŽITÍ

Ceresit CM 77 je lepidlo určené k lepení keramických obkladů, kameniny, cementových desek, přírodního kamene, mramoru, dřevotřísky, skleněné mozaiky atd. na deformovatelné podklady. Může být také použito pro spojení konstrukčních prvků, prefabrikátů, montážních desek a profilů. CM 77 vytváří trvanlivé spoje s obtížnými podklady, zejména podklady vystavené vibracím. Dokonale přilne ke dřevěným, kovovým, betonovým podkladům, cementovým omítkám, cemento-vláknitým deskám, dřevotřískám, stávajícím obkladům, vyhřívaným potěrům, kamenným podlahám, bez použití penetrace. CM 77 je vhodné pro lepení obkladů a dlažby na povrchy vystavené chemikáliím nebo v trvale mokrých prostorech, jako jsou: myčky aut, lázně, průmyslové kuchyně, pivovary, zvířecí stáje, bazény a laboratoře.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být nosný, suchý, čistý a zbavený látek, které mohou zhoršit přilnavost: např. tuky, živice a prach. Veškeré stávající nečistoty, uvolněné vrstvy a nátěry s nízkou pevností je třeba mechanicky odstranit. Veškeré nerovnosti a otvory musí být vyplněny 12 hodin před nanesením lepidla. CM 77 je opravné lepidlo na staré i nové konstrukce v interiéru i exteriéru např. prefabrikované materiály, výstavy, showroomy atd. Podkladem mohou být: V případě větších nerovností doporučujeme použití jiného vhodného produktu Ceresit.

ZPRACOVÁNÍ

Ceresit CM 77 je přímo připravený k použití, lepidlo aplikujte tenkovrstvou metodou pomocí zubové stěrky. Velikost zubů závisí na velikosti lepených obkladů nebo dlažby. Vrstvu naneseného lepidla postříkejte vodou, tím se urychlí tuhnutí. Důležité: Na vrstvu lepidla vodu nelijte, ale pouze stříkejte ve formě „mlhy“. Pokud je třeba práci s lepidlem přerušit, zakryjte



CERESIT_CM_77_06/2020

lepidlo fólií a ihned obal uzavřete. Při lepení keramických obkladů v náročných podmínkách, například v lázeňských zařízeních nebo plaveckých bazénech, je nutné podklad utěsnit těsnicí maltou Ceresit CR 166. Pro přechodové spáry, použijte izolační pásku CL 152. Čerstvé nečistoty lze odstranit pomocí oleje nebo alkoholu. K odstranění čerstvých nečistot nepoužívejte vodu. Po vytvrzení produktu lze lepidlo odstranit pouze mechanicky. Okamžitě po lepení je třeba nástroje otřít hadříkem, v případě potřeby namočeným v oleji nebo alkoholu. Spárování je možné po 24 hodinách. Dilatační a přechodové spáry vyplňte sanitárním silikonem Ceresit CS 25 MicroProtect s vložením těsnícího PE provazce.

UPOZORNĚNÍ

Pro dosažení požadovaného výsledku je třeba postupovat podle výše uvedeného návodu – technického listu. Zároveň doporučujeme používat ověřené skladby produktů značky Ceresit – Systémová řešení Ceresit, která jsou navrhována pro společnou aplikaci vybraných produktů a je garantována jejich vzájemná kompatibilita při jejich následném použití. V případě použití produktu jiného výrobce než Henkel, není možné garantovat vhodnost použití nebo dosažení požadovaného výsledku. Vhodnost vzájemného použití si ověřte provedením vlastní zkoušky nebo předem konzultujte s výrobcem. Vzájemné použití produktů různých výrobců není možné otestovat a z důvodu různého chemického složení nelze ani vyloučit jejich vzájemnou nežádanou reakci. Všechny

Uvedené produkty použijte v souladu s údaji uvedenými v jejich technických listech. Tento technický list nahrazuje všechna předchozí vydání týkající se tohoto produktu.

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 nebo alkoholu. Lepidlo nemíchejte s jinými přísadami a vždy jej udržujte v uzavřené nádobě. Po vytvrzení nespořezbovaného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu. Chraňte pokožku a oči.

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. Bližší informace naleznete v bezpečnostním listu produktu.

OBALY A LIKVIDACE ODPADU

Balení předávejte k recyklaci jen beze zbytku vyprázdněné. Vytvrzený produkt odevzdejte v místě sběru odpadu, nevytvrděný produkt odevzdejte v místě sběru zvláštního/nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 170106.

SKLADOVÁNÍ

Do 12 měsíců od data výroby, při skladování na paletách, v suchém prostředí, v originálních a nepoškozených obalech. Chraňte před vlhkostí po dobu skladování i transportu.

BALENÍ

8 kg plastová nádoba

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze: reakční pryskyřice na bázi silanu, s minerálními plnivy a přísadami

Sypná hmotnost: cca. 1,6 kg/dm³

Barva: bílá

Doba zpracování: cca. 2 hod.

Chemická odolnost: po 7 dnech.

Teplota pro zpracování: od +5 °C do +35 °C

Tepelná odolnost: od -30 °C do +70 °C

Tloušťka lepicího lože: max. 5 mm po stlačení

Spárování po: min. 24 hod.

Reakce na oheň: Třída E

Skluž: ≤ 0,2 mm

≤ 0,5 mm ČSN EN 12004:2018

Tahová přídržnost

po ponoření do vody: ≥ 2,0 N/mm²

po tepelném stárnutí: ≥ 2,0 N/mm²

po cyklech zmrazení - rozmrazení: ≥ 2,0 N/mm²

Otevřená doba:

Tahová přídržnost ne méně než po 20 minutách: ≥ 0,5 N/mm²

Orientační spotřeba: závisí na nerovnosti podkladu a velikosti obkladů nebo dlažby

Velikost obkladů	Velikost zubů stěrky	Spotřeba CM 77 [kg/m ²]
do 10 cm	3 mm	1,5
do 15 cm	4 mm	1,8
do 25 cm	6 mm	2,8
do 30 cm	8 mm	3,4

Výrobek splňuje všechny požadavky normy ČSN EN 12004:2018

UPOZORNĚNÍ:

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. Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá našemu přímému vlivu, neodpovídáme za škody způsobené chybným zpracováním. Uveřejněním těchto informací o výrobku pozbývají všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.



Distributor:
HENKEL ČR, spol. s r.o.,
U Průhonu 10, 170 04 Praha 7
Tel.: +420 220 101 101
www.ceresit.cz
e-mail: info@ceresit.cz

Kvalita pro Profesionály