

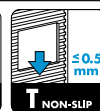
CM 14

WHITE NATURAL STONES - UNIVERSAL

Bílé zlepšené cementové lepidlo vyztužené vlákny

Univerzální tenkovrstvé lepidlo pro lepení obkladů a dlažby z mramoru a mozaiky

Ceresit



VLASTNOSTI

- ▶ na obklady a dlažby z přírodního i umělého kamene
- ▶ na mramor, žulu, travertin a slepence
- ▶ na skleněné a keramické mozaiky
- ▶ na kritické podklady: na vytápěné podlahy, balkony, terasy
- ▶ odolné proti vlhkosti
- ▶ spárovat lze po 24 hodinách



OBLASTI POUŽITÍ

Ceresit CM 14 WHITE je bílé lepidlo určené k lepení mramoru, žuly, pískovce, travertinu, slepence, světle zbarveného vápence a jiných hrubozrnných, barevně stálých kamenných obkladů. Je také vhodné pro lepení keramických a gresových obkladů, glazovaných keramických obkladů a terakoty, stejně tak i všech typů mozaiky, včetně skla a keramiky. Testy vzorků jsou doporučovány před nalepením obkladů či dlažby, aby se zjistilo, zda lepidlo nezpůsobuje žádné změny barvy. Vlastnosti lepidla umožňují pokládku obkladů a dlažby na sádkartonové desky a na podklady, jako jsou anhydritové potěry, sádra, pórobeton a těsnicí vrstvy. Materiál lze aplikovat na terasy, balkony, schodiště, vytápěné podlahy, fasády, OSB a na stávající keramické obklady a dlažby (pouze v interiéru). Je také vhodné k použití v místech se silným provozem a vysokým provozním zatížením, jako jsou: komunikační prostory, chodby, školy, supermarkety, obchody, restaurace atd. CM 14 WHITE má vysokou přilnavost a je dobře rozšiřitelné, což umožňuje při správné aplikaci kvalitní spojení mezi obklady nebo dlažbou a podkladem, a to i v provozech s velkým zatížením. Vzhledem na tvarovou stabilitu lepidla po dobu tuhnutí a zrání nalepené prvky po lepení pevně přilnou ke zvolené pozici. U ostatních typů obkladů a jiných podkladů nebo v případě vyššího zatížení doporučujeme použít jiné vhodné lepidlo Ceresit.

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. Savé podklady, sádkarton nebo pórobeton penetrujte penetračním nátěrem Ceresit CT 17 a nechte schnout nejméně 2 hodiny. Anhydritové nebo sádrové podklady a silné nátěry musí být obroušeny brusným papírem a natřeny penetračním nátěrem Ceresit CT 17. Dřevotřísky a OSB desky musí být obroušeny a ošetřeny penetračním nátěrem Ceresit CN 94. Stávající obklady a dlažba musí být očištěné, odmaštěné a penetrovány Ceresit CN 94. Zbytková vlhkost betonu, cementových potěrů a tradičních omítek nesmí být větší než 4% CM, u podkladů z



anhydritu 0,5 % CM a podkladů ze sádky 1 % CM. U podkladů s nerovností do 5 mm se nanese lepidlo CM 14 WHITE jeden den před plánovanou aplikací. Velké nerovnosti na podlaze nejprve vyrovnejte produkty Ceresit CN.

ZPRACOVÁNÍ

Obsah balení nasypete do odměřeného množství čisté, studené vody a míchejte pomocí míchadla, dokud nezískáte homogenní hmotu bez hrudek. Počkejte cca 5 minut a pak směs znovu promíchejte. Pokud je to nutné, přidejte malé množství vody a směs promíchejte ještě jednou. Lepidlo se nanáší na podklad pomocí zubové stěrky. Velikost zubů stěrky závisí na velikosti obkladů a dlažby. Je-li dosaženo vhodné konzistence směsi a správně zvolená velikost ozubení stěrky, keramické obklady a dlažby přiložené na svislou plochu neklouzají a lepidlo pokrývá alespoň 65 % zadní strany obkladu nebo dlažby. Pokud jsou obklady nebo dlažba instalovány venku, nebo jsou použity obklady z přírodního kamene, musí být použita kombinovaná metoda lepení, tj. naneste tenkou vrstvu lepidla i na rubovou stranu dlažby. Obklady a dlažby nenamáčejte! Kladte je do lepidla a dotlačte, dokud lepidlo nezaschne na povrchu. Nekladte bez spár tzv. na styk. Udržujte stejnou šířku spár, v závislosti na velikosti obkladu a dlažby a podmínkách použití. Čerstvé skvrny od lepidla lze opláchnout vodou, zatvrdlé skvrny je třeba odstranit mechanicky. Spárování může být provedeno až po uplynutí min. 24 hodin za použití spárovacích hmot Ceresit ze skupiny CE. Dilatační a přechodové spáry vyplňte sanitárním silikonem Ceresit CS 25 MicroProtect s vložením těsnícího PE provazce.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Práce provádějte v suchých podmínkách, s teplotou vzduchu a podkladu v rozmezí od +5 °C do +25 °C. V případě jiných klimatických podmínek počítejte se zkrácením, případně prodloužením doby vytvrzení materiálu. CM 14 WHITE obsahuje cement a po smíchání s vodou reaguje alkalicky. Chraňte si pokožku a oči. V případě pokládky obkladů a dlažby náchylných k barevným změnám, je nutné vykonat zkušební test a zkontrolovat, zda lepidlo nezpůsobuje zabarvení dlažby. Podrobné informace o produktu naleznete v jeho bezpečnostním listu. Práce provádějte v souladu se stavebními normami a pravidly ochrany zdraví a bezpečnosti. V případě jakýchkoliv pochybností se obraťte na technické oddělení.

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

OBALY A LIKVIDACE ODPADU

Balení předávejte k recyklaci jen beze zbytku vyprázdněné. Vytvrzený produkt odevzdejte v místě sběru odpadu, nevytvrzený 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.

BALENÍ

25kg papírový pytel

UPOZORNĚNÍ:

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.

Distributér:

HENKEL ČR, spol. s r.o.
Boudníkova 2514/5, 180 00 Praha 8
tel.: 220 101 101
www.ceresit.cz



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	směs cementu s plnivý a modifikátory
Hustota:	cca. 1,45 kg/cm ³
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Poměr míchání:	7,75 – 8,25 l vody na 25 kg
Doba zpracování:	do 2 hod.
Přilnavost po 20 min:	0,5 MPa
Spárování:	po 24 hod.
Tepelná odolnost:	od -30 °C do +70 °C
Skluz: (Dle normy ČSN EN 12004)	0,5 mm

Orientační spotřeba:

(závisí na rovnosti podkladu, velikosti a druhu obkladů a dlažby)

Velikost obkladů	Velikost zubů stěrky	Spotřeba CM 14 White [kg/m ²]
do 10 cm	4 mm	1,7
do 15 cm	6 mm	2,9
do 25 cm	8 mm	3,5
do 30 cm	10 mm	4,1