

# CM 12 PLUS

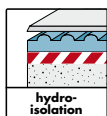
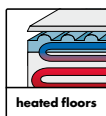
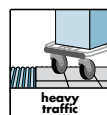
## PREMIUM PRO



## Zlepšené lepidlo na lepení obkladů a dlažby

### VLASTNOSTI

- ▶ vhodné na balkony a lodžie
- ▶ voděodolné a mrazuvzdorné
- ▶ pro interiér i exteriér
- ▶ na podlahové vytápění



### OBLASTI POUŽITÍ

Zlepšené lepidlo se zvýšenou přilnavostí Ceresit CM 12 PLUS je určeno k lepení nenasáklivé (gresové) dlažby, obkladů a dlažeb, desek z betonu a přírodního kamene nenáchylná na probarvení v interiéru i exteriéru. Může být použito pro oblasti zatížené působením vlhkosti a na podlahové vytápění. Podkladem může být: beton (starší více než 3 měsíce), cementové potěry, cementové i vápenocementové omítky (starší více než 28 dní). Vlastnosti lepidla umožňují použití na sádrovláknité desky a sádrokarton (tl.  $\geq 12,5$  mm) a hydroizolace a těsnicí malty Ceresit CL 50, CL 51 a CR 166. Vysoká přídržnost lepidla umožňuje použití na kritických podkladech, jako jsou stávající keramické obklady a dlažby, pevné malířské nátěry, sádrové podklady, anhydrit a pórobeton.

### PŘÍPRAVA PODKLADU

Lepidlo Ceresit CM 12 PLUS nanášejte na podklady rovné, pevné, stálé a zbavené substancí ovlivňujících přídržnost, jako jsou tuky, živice, prach. Znečištění a vrstvy s nedostatečnou přídržností odstraňte. Savé podklady, sádrokarton, pórobeton apod. ošetřete penetračním nátěrem Ceresit CT 17, nátěr nechte min. 2 hodiny zaschnout. Anhydrit, podklady ze sádry a pevné malířské nátěry přeburste hrubým brusným papírem, zbavte prachu a natřete penetračním nátěrem CT 17. Podklady nesmí být mokré. Dřevotřísky a OSB desky (tl.  $> 22$  mm) přeburste a ošetřete nátěrem Ceresit CN 94. Stávající obklady a dlažby očistěte, odmastěte a natřete nátěrem CN 94. Zbytková vlhkost betonu, cementových potěrů a tradičních omítek nesmí být větší než 4%, při podkladech z anhydritu 0,5% (v případě podlahového vytápění 0,3%) a podkladech ze sádry 1% nerovnosti podkladu do 5 mm vyrovnejte den předem lepicí maltou CM 12 PLUS. V případě větších nerovností podlah použijte materiály řady CN, na stěny Ceresit CT 29.



CERESIT\_CM 12 PLUS 01/2017

### ZPRACOVÁNÍ

Obsah balení vsypte do odměřeného množství čisté studené vody a míchejte pomocí míchadla, dokud nezískáte jednotitou hmotu bez hrudek. Počkejte cca 5 minut a opět lehce promíchejte. Pokud je třeba, přidejte malé množství vody a znovu promíchejte. Lepidlo rozeřte po podkladu stěrkou s odpovídající velikostí zubů. Pokud jsou obklady a dlažby vystaveny působení vlhkosti a mrazu, je nutné nanášet tenkou vrstvu lepidla i na zadní stranu dlaždice. Obklady a dlažbu nenamáčejte! Pokládejte je do malty a dotlačte, dokud malta nezaschne na povrchu. Nepokládejte beze spár, tzv. na styk! Dodržujte šířku spár podle velikosti obkladů nebo dlažeb a účelu využití konstrukce. Spárujte po uplynutí nejméně 24 hodin vhodnou spárovací hmotou Ceresit. Dilatační a přechodové spáry vyplňte sanitárním silikonem Ceresit CS 25 Microprotect.

### NEPŘEHLÉDNĚTE

Práce provádějte v suchém prostředí, při teplotě vzduchu i podkladu od  $+ 5$  °C do  $+ 25$  °C. Veškeré údaje byly stanoveny při teplotě  $+ 23$  °C a relativní vlhkosti vzduchu 50%. při jiných klimatických podmínkách přihlídněte ke zkrácení, případně prodloužení doby vytvrdnutí materiálu. Čerstvé zbytky lepidla lze odstranit vodou, vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky. V případě lepení přírodního kamene náchylného na probarvení doporučujeme vždy provést nejdříve vlastní zkoušky. Ceresit CM 12 PLUS obsahuje cement a při smíchání s vodou reaguje alkalicky. Chraňte si 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 minimálně 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře. Blížší informace naleznete v bezpečnostním listu produktu.

## LIKVIDACE ODPADU

Na recyklaci odevzdávejte pouze zcela vyprázdněné obaly. Vytvrzené zbytky produktu odevzdejte v místě sběru odpadu. Nevytvrzené zbytky odevzdejte v místě sběru speciálního / nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 17 01 01 Beton.

## SKLADOVÁNÍ

Do 12 měsíců od data výroby, při skladování na paletách, v suchém prostředí, v originálních a nepoškozených obalech.

## BALENÍ

25kg papírový pytel

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Poměr míchaní:	7,0 - 7,5 l na 25 kg	
Doba zpracování:	do 2 hod.	
Přidržnost:	≥ 1 N / mm <sup>2</sup>	
(Dle normy ČSN EN 12004)		
Skluž:	≤ 0,5 mm	
(Dle normy ČSN EN 12004)		
Prodloužená doba zavadnutí:	přidržnost tahem ≥ 0,5 N / mm <sup>2</sup>	
(Dle normy ČSN EN 12004) nejméně po 30 minutách		
Spárování:	po 24 hod.	
Orientační spotřeba (závisí na rovnosti podkladu, velikosti a druhu obkladů a dlažby):		
Velikost obkladů zubů stěrky	Hloubka [kg/m <sup>2</sup> ]	Spotřeba CM 12 PLUS
do 10 cm	4 mm	1,4
do 15 cm	6 mm	2,0
do 25 cm	8 mm	2,6
do 30 cm	10 mm	3,1
nad 30 cm	12 mm	3,6

### 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.



**Distributor:**  
**Henkel ČR, spol. s r.o.,**  
 U Průhonu 10, 170 00 Praha 7  
 tel.: 220 101 101, fax: 220 101 407  
 www.ceresit.cz  
 e-mail: info@ceresit.cz

**Kvalita pro profesionály**