

CM 15



FLEXIBILNÍ LEPICÍ MALTA "MARBLE & MOSAIC"

Bílá lepicí malta pro lepení obkladů a dlažby ze světlého přírodního kamene

VLASTNOSTI

- ▶ zabraňuje probarvení mramoru, mozaiky a přírodního kamene
- ▶ prodloužená doba korekce
- ▶ vhodná pro podlahová vytápění
- ▶ pro lepení gresové dlažby
- ▶ lehce zpracovatelná
- ▶ voděodolná a mrazuvzdorná

OBLASTI POUŽITÍ

Lepicí malta Ceresit CM 15 Marble & Mosaic je určena k lepení obkladů a dlažby z mramoru, světlých vápenců a hrubokrystalického kamene, mozaik ze skla i keramiky, na podkladech, jako jsou: beton, cementové potěry, cementové i vápeno-cementové omítky, sádkokartón, podlahy s podlahovým vytápěním apod. Lepicí maltu CM 15 Marble & Mosaic lze použít k lepení dekorativních ornamentů v památkových objektech. Je vhodná pro použití v interiéru i exteriéru. V interiéru je vhodná pro lepení mozaiky na místech vystavených trvalé vlhkosti. V případě lepení skleněné mozaiky v bazénech, přidejte do lepicí malty CM 15 Marble & Mosaic zušlechťovací emulzi Ceresit CC 83. Lepicí Malta CM 15 Marble & Mosaic je vhodná i pro lepení obkladů a dlažby z keramiky. V případě velkých formátů obkladů nebo jiných druhů podkladů používejte jiné vhodné lepicí malty. Doporučujeme použití v návaznosti na odpovídající produkty zařazené do systémových řešení Ceresit.

- Pro spárování doporučujeme spárovací hmotu Ceresit CE 40 Aquastatic. Pro plochy se zvýšeným chemickým nebo mechanickým zařízením (terasy, balkóny, komunikační tahy apod.) CE 43 Grand'Elit.
- Pro utěšňování podkladů proti vlhkosti v interiéru jednosložkové utěšnění Ceresit CL 51 v kombinaci s těsnícím pásem Ceresit CL 152, v exteriéru dvousložkové utěšnění Ceresit CL 50, případně těsnící malty Ceresit CR 90 a Ceresit CR 166 v kombinaci s těsnícím pásem Ceresit CL 82.
- V případě dodatečeného celkového zabezpečení spár a obkladů proti poškození vlivem zatížení spojených s hydrofobizací doporučujeme impregnační nátěr Ceresit CT 10.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Lepicí maltu Ceresit CM 15 nanášejte na podklady rovné, pevné, stálé a zbavené substancí ovlivňujících přídržnost jako tuky, živice, prach. Znečištění a vrstvy s nedostatečnou přídržností odstraňte. Podkladem mohou být:



v interiéru i exteriéru:

- beton (stáří více jak 3 měsíce, zbytková vlhkost $\leq 4\%$)
- cementové potěry a omítky, vápeno-cementové omítky (stáří více jak 28 dní, zbytková vlhkost $\leq 4\%$)

v interiéru:

- sádkokartón natřený základním nátěrem Ceresit CT 17, nátěr nechte min. 2 hodiny zaschnout
- anhydrit (zbytková vlhkost $\leq 0,5\%$) a podklady ze sádry (zbytková vlhkost $\leq 1\%$), přebroušené, zbavené prachu a natřené CT 17
- pórobeton zbavený prachu, natřený CT 17
- pevné malířské nátěry přebroušené brusným papírem, zbavené prachu a natřené základním nátěrem CT 17
- dřevotřísky a OSB desky (tl. >22 mm) přebroušené a opatřené nátěrem Ceresit CN 94
- stávající obklady a dlažba očištěné, odmaštěné a natřené CN 94

Podklady nesmí být mokré. Nerovnosti podkladu do 5 mm je možno vyrovnat den předem lepicí maltou CM 15 Marble & Mosaic. V případě větších nerovností podlah použijte materiály řady Ceresit CN, pro stěny Ceresit CT 29.

ZPRACOVÁNÍ

Obsah balení Ceresit CM 15 Marble vsypte do odměřeného množství čisté, studené vody (případně roztoku emulze CC 83 a vody)* a míchejte pomocí míchadla, dokud nezískáte jednolitou hmotu bez hrudek. Počkejte cca 5 minut a znovu lehce promíchejte. Je-li potřeba, dodejte malé množství vody a znovu promíchejte. Malty rozetřete po podkladu stěrkou s odpovídající velikostí zubů, v závislosti na velikosti lepených obkladů a dlažeb. Pro lepení mozaiky a obkladů o rozměrech do 10 cm používejte zubovou stěrku o velikosti zubů 4–6 mm. V případě lepení mramoru a desek ze světlého kamene je vždy nutno nanášet tenkou vrstvu lepicí malty i na zadní stranu dlaždic. Stejně tak postupujte i v případě, že jsou obklady a dlažba vystaveny působení vlhkosti a mrazu, kdy je nutno lepení provádět tzv. kombinovanou metodou. Obklady a dlažbu nenamáčejte! Pokládejte je do malty a dotlačte dokud malta nezaschne na povrchu. Nepokládejte beze spár tzv. na styk! Dodržujte šířku spár od 1 do 8 mm, podle velikosti obkladů nebo dlažby a účelu využití konstrukce. Spárujte po uplynutí nejméně 16 hodin použitím spárovací hmoty Ceresit CE 40 Aquastatic. Dilatační a přechodové spáry vyplňte sanitárním silikonem Ceresit CS 25 Sanitary.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Práce provádějte v suchém prostředí, při teplotě vzduchu i podkladu od +5 °C do +25 °C. Veškeré údaje byly zjištěny při teplotě +23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %. V případě jiných klimatických podmínek je třeba počítat se zkrácením, případně prodloužením doby vytvrzení materiálu. Čerstvé zbytky malty lze odstranit vodou, vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky. Po vytvrzení nespotřebovaného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu. Ceresit CM 15 Marble & Mosaic obsahuje cement a při smíchání s vodou reaguje alkalicky. Chraňte si pokožku a oči! Uchovávejte mimo dosah dětí!

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. Při nadýchání dopravte postiženého mimo kontaminované prostředí a poraďte se s lékařem. Blíže informace o produktu naleznete v jeho bezpečnostním listu.

SKLADOVÁNÍ

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

BALENÍ

25 kg papírový pytel

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.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	směs cementů s minerálními plnivými a polymerovými modifikátory
Sypná hmotnost:	cca 1,35 kg/dm ³
Poměr míchání:	cca 6,75 l - 7,25 l vody (2,0 l CC 83 + 5 l vody)* na 25 kg
Teplota pro zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Doba úvodního zrání:	cca 5 min.
Doba zpracování:	do 2 hod.
Otevřená doba:	přídržnost ≥ 0,5 MPa po dobu min. 20 min.
Skluž:	≤ 0,5 mm
Spárování po:	cca 16 hod.
Přídržnost	
- počáteční:	≥ 0,5 MPa
- po ponoření do vody:	≥ 0,5 MPa
- po tepelném zatížení:	≥ 0,5 MPa
- po mrazících cyklech:	≥ 0,5 MPa
Tepelná odolnost:	od -30 °C do +70 °C

Orientační spotřeba (závisí na rovnosti podkladu, velikosti a druhu obkladů nebo dlažby):

Velikost obkladů	Hloubka zubů stěrky	Spotřeba CM 15 [kg/m ²]	Spotřeba CC 83* [l/m ²]
do 10 cm	4 mm	1,7	0,20
do 15 cm	6 mm	2,9	0,27
do 25 cm	8 mm	3,5	0,31
do 30 cm	10 mm	4,1	0,34

*s přidáním zušlechťovací emulze CC 83

Výrobek splňuje všechny požadavky normy ČSN EN 12004:2008: třídy C1FT a je v souladu s platnými předpisy. Dovozece přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu výrobku s technickou dokumentací a zákonnými požadavky.

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