

CM 12 PLUS



LEPICÍ MALTA "FLEX"

Tenkvrstvá lepicí malta pro lepení obkladů a dlažby na kritických podkladech

VLASTNOSTI

- ▶ vhodná pro balkóny a lodžie
- ▶ voděodolná a mrazuvzdorná
- ▶ pro interiér i exteriér
- ▶ pro podlahová vytápění
- ▶ snadné zpracování

OBLASTI POUŽITÍ

Lepicí malta se zvýšenou přilnavostí Ceresit CM 12 PLUS je určena k lepení nenasákové (gresové) dlažby, obkladů a dlažby z keramiky, desek z betonu a kamene (vyjma mramoru) v interiéru i exteriéru. Může být použita pro oblasti zatížené působením vlhkosti a na podlahová vytápění. Podkladem mohou být: beton, cementové potěry, cementové i vápeno-cementové omítky. Vlastnosti lepicí malty umožňují použití na sádrovláknité desky a sádrokartón (tl. $\geq 12,5$ mm), anhydrit, sádrové podklady, pórobeton, utěšňující hmoty Ceresit CL 50, CL 51 a CR 166. Vysoká přídržnost malty umožňuje použití na kritických podkladech, jako jsou stávající keramické obklady a dlažba, pevné malířské nátěry, sádrové podklady, anhydrit a pórobeton.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Lepicí maltu Ceresit CM 12 PLUS nanášejte na podklady rovné, pevné, stálé a zbavené substancí ovlivňujících přídržnost, jako tuků, živců, prachu. Znečištění a vrstvy s nedostatečnou přídržností odstraňte. Nasákové podklady, sádrokartón, pórobeton apod. opatřete základním nátěrem Ceresit CT 17, nátěr nechte min. 2 hodiny zaschnout. Anhydrit, podklady ze sádry a pevné malířské nátěry přeberte hrubým brusným papírem, zbavte prachu a natřete základním nátěrem CT 17. Podklady nesmí být mokré. Dřevotřísky a OSB desky (tl. >22 mm) přeberte a opatřete nátěrem Ceresit CN 94. Stávající obklady a dlažbu očistěte, odmastěte a natřete nátěrem CN 94. Zbytková vlhkost betonu, cementových potěrů a tradičních omítek nesmí být větší než 4 %, u podkladů z anhydritu 0,5 % a podkladů ze sádry 1 %. Nerovnosti podkladu do 5 mm vyrovnejte den předem lepicí maltou CM 12 PLUS. V případě větších nerovností podlah použijte jinou vhodnou vyrovnávací hmotu Ceresit.

ZPRACOVÁNÍ

Obsah balení vsypte do odměřeného množství čisté studené vody a míchejte pomocí míchadla, dokud nezískáte jedlinitou hmotu bez hrudek. Počkejte cca 5 minut a znovu lehce promíchejte. Je-li potřeba, dodejte malé množství vody a znovu promíchejte. Maltu rozetřete po podkladu stěrkou s odpovídající velikostí zubů. Jsou-li obklady



a dlažba vystaveny působení vlhkosti a mrazu, je nutno lepení provádět kombinovanou metodou, tzn. nanášet tenkou vrstvu lepicí malty i na zadní stranu dlaždic. 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 dlažby 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 %. Za jiných klimatických podmínek přihlídněte ke zkrácení, případně prodloužení doby vytvrzení materiálu. Čerstvé zbytky malty lze odstranit vodou, vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky. Po vytvrzení nespoteřovaného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.

Ceresit CM 12 PLUS 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 regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou cca 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 na paletách, v suchém prostředí, v originálních a nepoškozených obalech.

BALENÍ

25kg papírový pytel

TECHNICKÉ ÚDAJE

Poměr míchání:	7,0 - 7,5 l na 25 kg
Doba zpracování:	do 2 hod.
Přidržnost (dle normy ČSN EN 12004):	≥ 1 MPa
Skluž (dle normy ČSN EN 12004):	≤ 0,5 mm
Otevřená doba (dle normy ČSN EN 12004):	přidržnost ≥ 0,5 MPa po dobu min. 20 min
Spárování:	po 24 hod.

Orientační spotřeba

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

Velikost obkladů	Hloubka zubů stěrky	Spotřeba CM 12 [kg/m ²]
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
více než 30 cm	12 mm	3,6

Výrobek odpovídá normě ČSN EN 12004:2008:řády C2T, splňuje všechny požadavky v souladu s platnými předpisy a je za výše uvedených podmínek použití bezpečný. Dovozece 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