

ZX

FLEXIBILNÁ LEPIACA MALTA NA OBKLADY A DLAŽBY

VLASTNOSTI

- mrazuvzdorná
- vodeodolná
- vhodná na podlahové vykurovanie

OBLASTI POUŽITIA

Lepiacia malta Ceresit ZX je určená na lepenie obkladov a dlažieb z keramiky, betónu a kameňa (okrem mramoru), v interiéri i exteriéri. Jej vlastnosti umožňujú lepenie na sadrovláknitých a sadrokartónových doskách (hr. 12,5 mm, uchytené v rozmedzí 60 cm podľa odporúčania výrobcu). Maltou je možné lepiť obklady nielen na tradičné cementové a vápenno-cementové omietky, cementové potery, betón, ale i podklady anhydridové, sadrové a plynosilikátové, elastické utesnenie Ceresit CL 50, CL 51 alebo CR 166. Môže sa použiť na lepenie nenasiakavých (gresových) dlažieb v interiéri. V prípade systémových riešení pri podkladoch veľmi namáhaných zmenou teplôt, ako napr. na terasách a balkónoch a taktiež pri lepení na drevotriesky a OSB dosky (hr. 22 mm), pôvodné obklady a dlažby (keramické a kamenné) odporúčame používať lepiacu maltu ZX s pridaním elastickej emulzie Ceresit CC 83, čím sa zvýši jej prídržnosť.

PRÍPRAVA PODKLADU

Lepiacia malta Ceresit ZX sa môže použiť na podklady rovné, nosné, pevné a očistené od substancií znižujúcich príľnavosť (ako napr.: masťoty, bitúmeny a prach).

Interiér a exteriér:

- betón (starší ako 3 mesiace, zvyšková vlhkosť 4%)
- cementové potery a omietky, vápenno-cementové omietky (staršie ako 28 dní, zvyšková vlhkosť 4%)

Interiér:

- sadrokartónové dosky ošetrené základným náterom Ceresit CT 17
- pevné nátery s vysokou prídržnosťou, obrúsené brúsnym papierom, odsaté a ošetrené základným náterom CT 17
- podklady anhydridové (zvyšková vlhkosť 0,5%) a sadrové (zvyšková vlhkosť 1%), mechanicky obrúsené, odsaté a ošetrené základným náterom CT 17
- pórobetón zbavený prachu a natretý CT 17
- dosky OSB a drevotriesky (hr. > 22mm), mechanicky obrúsené a ošetrené základným náterom CN 94
- pôvodné obklady a dlažby z keramiky a kameňa, očistené, odmastené a ošetrené základným náterom CN 94

Podklady nesmú byť mokré. Nečistoty, vrstvy farieb a vrstvy s nedostatočnou príľnavosťou mechanicky odstráňte. Povrchy natreté základným náterom CT 17 nechajte minimálne 4 hodiny zaschnúť. Nerovnosti povrchu do 5 mm vyrovnajte maltou Ceresit ZX deň vopred. V prípade väčších nerovností použite produkty z radu Ceresit CN na podlahy a Ceresit CT 29 na steny.

SPRACOVANIE

Ceresit ZX vsypte do odmeraného množstva čistej studenej vody a miešajte nízkootáčkovou vrtáčkou s miešacím nadstavcom, kým nezískate jednoliatu hmotu bez hrudiek. Počkajte 5 minút a opäť premiešajte. Ak je to potrebné, pridajte malé množstvo vody a znova premiešajte. Maltu nanášajte na podklad hladidlom s veľkosťou zubov zodpovedajúcou veľkosti obkladov a dlažieb. Správna konzistencia a veľkosť zubov stierky zaručuje, že sa keramické dlaždice nešmýkajú na vertikálnych polohách a malta pokrýva minimálne 65% jej povrchu. V exteriéri a na miestach, kde budú obklady a dlažby vystavené vlhkosti a mrazu, natrite tenkú vrstvu malty aj na zadnú stranu dlaždíc. Dlaždice nenamáčajte vo vode. Dlaždice kladte do maltového lôžka, pokým sa nelepi na ruky. Nekladte dlaždice na styk! Zachovajte veľkosť škáry v závislosti od veľkosti dlaždíc a spôsobu zaťaženia. Škárovanie je

možné až po 48 hodinách, použite škárovacie hmoty z radu Ceresit CE. Čerstvé zvyšky malty odstránite vodou, vytvrdnutý materiál odstráňte mechanicky.

DŮLEŽITÉ UPOZORNENIE

Pracujte v suchých podmienkach, pri teplote vzduchu a podkladu od +5°C do +25°C. Všetky uvedené údaje sú platné pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%. Pri iných podmienkach môže dôjsť k rýchlejšiemu alebo pomalšiemu vytvrdnutiu materiálu. Po vytvrdnutí nespotrebovaného obsahu odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu. Ceresit ZX obsahuje cement a po zmiešaní s vodou reaguje alkalicky. Chráňte si pokožku a oči. Uchovávajte mimo dosahu detí. **Prvá pomoc:** Pri zasiahnutí do očí ich dôkladne vyplachujte väčším množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc. Zasiahnutú pokožku umyte pod tečúcou vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom.

SKLADOVANIE

Do 12 mesiacov od dátumu výroby pri skladovaní na paletách, v suchom prostredí a v originálnych nepoškodených obaloch.

BALENIE

25 kg papierové vrecia s plastovou fóliou

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	cementová kombinácia s minerálnymi plnivami a modifikátormi
Násypná hmotnosť:	cca 1.23 kg/dm ³
Pomer miešania:	6.5 l vody (2,0 l CC 83 + 4,5 l vody)* na 25 kg
Teplota spracovania:	od +5°C do +25°C
Čas zrenia:	cca 5 minút
Čas použiteľnosti:	do 2 hodín (90 min.)*
Doba zavädnutia (v súlade s STN EN 12004):	prídržnosť ≥ 0,5 MPa najmenej po 30 minútach
Prídržnosť (v súlade s STN EN 12004):	začiatočná: ≥ 0,5 MPa po ponorení do vody: ≥ 0,5 MPa po uložení pri vyššej teplote: ≥ 0,5 MPa po cykloch zmrazovania-rozmrazovania: ≥ 0,5 MPa
Škárovanie:	po 48 hodinách
Sklz (v súlade s STN EN 12004):	≤ 0,5 mm
Tepelná odolnosť:	od -30°C do +70°C

SPOTREBA

Orientačná spotreba(závisí od rovnosti podkladu a veľkosti druhu obkladov a dlažby):

Veľkosť obkladov	Hĺbka zubov stierky	Spotreba Ceresit ZX [kg/m ²]	Spotreba CC 83 * [l/m ²]
do 10 cm	4 mm	1,4	0,11
do 15 cm	6 mm	2,0	0,16
do 25 cm	8 mm	2,6	0,20
do 30 cm	10 mm	3,1	0,25

*s pridaním zušľachtovacej emulzie CC 83

Produkt je v súlade s normou STN EN 12004:2002

Upozornenie:

Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizácii a na množstvo používaných materiálov slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčanie. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame urobiť vlastné skúšky, prípadne si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky doteraz uverejnené informácie svoju platnosť.