

CM 17 "STOP DUST"



Flexibilná bezprašná lepiaca malta

Tenkvrstvová lepiaca malta na lepenie obkladov a dlažieb na kritických podkladoch

VLASTNOSTI

- ▶ výrazne znížené množstvo prachu pri miešaní, manipulácii a transporte
- ▶ priečna deformácia - S1
- ▶ vodeodolná a mrazuvzdorná
- ▶ na nestabilné a kritické podklady
- ▶ vysoká prídržnosť
- ▶ na lepenie nenasiakavých dlažieb a obkladov
- ▶ na podlahové vykurovanie
- ▶ na balkóny, terasy, bazény a nádrže na vodu
- ▶ pre interiér i exteriér
- ▶ škárovanie po 24 hod.

OBLASTI POUŽITIA

Vďaka novej receptúre umožňuje malta Ceresit CM 17 "Stop Dust" uskutočnenie prác s udržaním maximálnej čistoty. Pri vysypávaní malty do nádoby sa uvoľňuje minimum prachu, čo zaručuje prácu v čistom a zdravotne nezávadnom prostredí. Lepiaci malta Ceresit CM 17 „Stop Dust“ je určená na lepenie obkladových materiálov z keramiky, cementu a kameňa (okrem mramoru) na nestálych a kritických podkladoch. Vlastnosti malty zaručujú flexibilné spojenie s podkladom a eliminujú vnútorné pnutie medzi obkladovým materiálom a podkladom.

To umožňuje lepenie obkladov a dlažieb na podkladoch ako sú napr.: montážne, drevotrieskové a OSB dosky (hr. ≥ 22), podlahy s podlahovým vykurovaním, schodišťa, balkóny a terasy, bazény a nádrže na vodu. Lepiaci malta je vhodná na použitie v interiéri i exteriéri.

Vysoká príľnavosť malty umožňuje jej použitie na podkladoch s nasiakavosťou $< 3\%$, napríklad nenasiakavé obkladové materiály alebo lepenie na kritických podkladoch, ako sú existujúce obklady a dlažby, staré maľby a nátery, sadrové a anhydritové podklady, pórobetón atď. Na lepenie mramoru a prírodného hrubokryštalického kameňa použite lepiacu maltu Ceresit CM 15.



PRÍPRAVA PODKLADU

Lepiaci malta Ceresit CM 17 "Stop Dust" môže byť nanášaná na podklady rovné, pevné, stále a zbavené substancíi ovplyvňujúcich prídržnosť ako sú tuky, živice, prach. Znečistenie a vrstvy s nedostatočnou prídržnosťou odstráňte. Podkladom môže byť:

Interiér a exteriér:

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

Interiér:

- sadrokartón natretý základným náterom Ceresit CT 17, náter nechajte min. 2 hodiny zaschnúť,
- anhydrid (zvyšková vlhkosť $\leq 0,5\%$) a podklady zo sadry (zvyšková vlhkosť $\leq 1\%$) prebrúsené, zbavené prachu a natreté CT 17,
- pórobetón zbavený prachu a natretý CT 17,
- pevné maliarske nátery prebrúsené brúsnyim papierom, zbavené prachu a natreté základným náterom CT 17,

- drevotriesky a OSB dosky (hr. ≥ 22 mm) prebrúsené a ošetrované náterom Ceresit CN 94,
- existujúce obklady a dlažby očistené, odmastené a natreté CN 94.

Nasiakavé podklady ošetríte základným náterom Ceresit CT 17 a nechajte min. 2 hodiny zaschnúť. Nerovnosti podkladu do 5 mm je možné vyrovnať deň vopred lepiacou maltou CM 17 "Stop Dust". V prípade väčších nerovností podláh použite materiály radu CN, na steny Ceresit CT 29.

SPRACOVANIE

Obsah balenia Ceresit CM 17 "STOP DUST" vsypte do presne odmeraného množstva čistej, studenej vody a miešajte pomocou nízkootáčkovej vrtáčky s miešacím nastavcom, kým nezískate jednoliatu hmotu bez hrudiek. Nechajte 5 minút odstáť a potom znovu premiešajte. Ak je potrebné, pridajte malé množstvo vody a znovu premiešajte.

Maltu rozotrite po podklade stierkou so zodpovedajúcou veľkosťou zubov. Odporúčame dodržanie podmienok lepenia, kde veľkosť zubov stierky zaručuje, že lepené obklady na zvislých stenách neskĺzavajú a lepiaca malta pokrýva min. 65% lepanej plochy obkladov alebo dlažby. Ak sú obklady a dlažby vystavené pôsobeniu vlhkosti a mrazu, je nutné lepiť kombinovanou metódou, tzn. nanášať tenkú vrstvu lepiacej malty i na zadnú stranu dlaždíc.

Obklady a dlažby nenamáčajte! Kladte ich do malty a dotlačte, kým malta nezaschne na povrchu (lepí sa na prsty). Nekladte dlažby bez škár, tzv. na styk! Dodržujte šírku škár podľa veľkosti obkladov alebo dlažieb a účelu využitia priestoru. Škárovanie je možné vykonávať po 24 hod. škárovacími hmotami Ceresit CE 40, CE 43.

NEPREHLIADNITE

Práce vykonávajúte v suchom prostredí, pri teplote vzduchu i podkladu od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+25^{\circ}\text{C}$. Všetky údaje boli stanovené pri teplote $+23^{\circ}\text{C}$ a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%. Pri iných klimatických podmienkach počítajte so skrátením, prípadne predĺžením doby zatvrdnutia materiálu. Čerstvé zvyšky malty umyte vodou, vytvrdnutý materiál sa dá odstrániť iba mechanicky. Po vytvrdnutí nespotrebovaného obsahu odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu.

Ceresit CM 17 "STOP DUST" obsahuje cement a pri zmiešaní s vodou reaguje alkalicky. Chráňte si pokožku a oči! Uchovávajúte mimo dosahu detí! Znížený obsah chrómu.

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí vyplachujte pod tečúcou vodou cca 15 minút a vyhľadajte

lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1-2 poháre vody.

SKLADOVANIE

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

BALENIE

25 kg papierové vrecia

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	zmes cementov s minerálnymi plnivami a modifikátormi
Násypná hmotnosť:	cca $1,0 \text{ kg/dm}^3$
Pomer miešania:	8,0 - 8,5 l vody na 25 kg
Teplota spracovania:	od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+25^{\circ}\text{C}$
Doba počítateľného zretia:	cca 5 min.
Doba spracovania:	do 2 hod.
Otvorená doba:	prídržnosť $\geq 0,5 \text{ MPa}$ a po dobu min. 30 minút
Škárovanie:	po 24 hod.

Prídržnosť:	$\geq 1,0 \text{ MPa}$
- začiatková	$\geq 1,0 \text{ MPa}$
- po ponorení do vody	$\geq 1,0 \text{ MPa}$
- po tepelnom zaťažení	$\geq 1,0 \text{ MPa}$
- po cykloch zmrazovania	$\geq 1,0 \text{ MPa}$
Sklz:	$\leq 0,5 \text{ mm}$
Priečna deformácia:	$\geq 2,5 \text{ mm}$ a $< 5 \text{ mm}$
Tepelná odolnosť:	-30°C až $+70^{\circ}\text{C}$

Spotreba (závisí od rovnosti podkladu, veľkosti a druhu obkladov alebo dlažieb):

Rozmer dlaždíc	Hĺbka zubov stierky	Spotreba Ceresit CM 17 "Stop Dust" [kg/m^2]
do 10 cm	4 mm	1,2
do 15 cm	6 mm	1,8
do 25 cm	8 mm	2,4
do 30 cm	10 mm	3,0
viac ako 30 cm	12 mm	3,6

Výrobok zodpovedá norme STN EN 12004:2008: triedy C2TE - S1.

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, poprípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skor uverejnené informácie svoju platnosť.

Distributér:

Henkel Slovensko, spol. s r.o.
Záhradnícka 91
821 08 Bratislava
Tel.: 02/502 46 111
www.ceresit.sk
e-mail: info@ceresit.sk

