

CM 17

„STOP DUST“

Flexibilná bezprašná lepiaca malta

Tenkvrstvová malta na lepenie keramických obkladov a dlažieb na nestále a kritické podklady: bezprašná!

VLASTNOSTI

- ▶ výrazne znížené množstvo prachu pri miešaní, manipulácii a transporte
- ▶ odolná proti deformáciám podkladu
- ▶ umožňuje prispôsobenie hustoty konkrétnemu spôsobu spracovania
- ▶ vysoká okamžitá príľnavosť k rôznym podkladom
- ▶ stabilná na zvislých plochách (nesteká)
- ▶ na nenasiakavé povrchy
- ▶ na podlahové vykurovanie
- ▶ na balkóny a terasy
- ▶ na použitie v interiéri i exteriéri
- ▶ vodeodolná a mrazuvzdorná

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. Výrobok zodpovedá norme STN EN 12004 pre flexibilné malty triedy C2TE. Vlastnosti malty zaručujú flexibilné spojenie s podkladom a eliminujú vnútorné pnutie medzi obkladovým materiálom a podkladom. Vďaka tomu sa lepiaca malta CM 17 „Stop Dust“ odporúča na lepenie obkladov a dlažieb na tenkých deliacich priečkach, podlahách s podlahovým vykurovaním, schodištiach, balkónoch, terasách, plaveckých bazénoch a technologických vodných nádržiach.

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 anhydridové podklady, pórobetón atď.



PRÍPRAVA PODKLADU

Lepiaci malta CM 17 „Stop Dust“ príľne ku všetkým pevným, nosným, čistým, suchým podkladom, zbaveným všetkých voľných substancií znižujúcich pridržnosť (ako napr.: tuky, bitúmeny, prach).

Podklady v interiéri i exteriéri:

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

Podklady v interiéri:

- sadrokartónové dosky - natreté hĺbkovým základným náterom Ceresit CT 17,
- nátery s dobrou príľnavosťou - mechanicky obrúsené brusným papierom, odsaté a natreté základným hĺbkovým náterom Ceresit CT 17,
- anhydridové potery (zvyšková vlhkosť < 0,5%) a sadrové podklady (zvyšková vlhkosť < 1%) - mechanicky obrúsené, odsaté a natreté základným hĺbkovým náterom Ceresit CT 17,

- pórobetón - zbavený prachu a natrený základným hĺbkovým náterom Ceresit CT 17,
- OSB dosky a drevotrieskové dosky (hrúbka > 22 mm) - mechanicky obrúsené a natrené základným náterom Ceresit CN 94,
- existujúce obklady a dlažby z keramiky alebo kameňa - očistené, odmastené a natrené základným náterom Ceresit CN 94.

Existujúce nečistoty a vrstvy s nedostatočnou nosnosťou musia byť mechanicky odstránené. Nasiakavé podklady natrite základným hĺbkovým náterom Ceresit CT 17 a nechajte minimálne 4 hodiny zaschnúť. Nerovnosti podkladu do hĺbky 5 mm vyrovajte deň vopred lepiacou maltou Ceresit CM 17 „Stop Dust“. V prípade väčších nerovností využite na vyrovnanie podláh hmoty z radu CN, na steny Ceresit CT 29.

SPRACOVANIE

Obsah balenia vsypte do presne odmeraného množstva čistej, studenej vody a miešajte pomocou nízkootáčkovej vrtáčky s miešacím nadstavcom, 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 nanášajte zubovou stierkou. Veľkosť zubov stierky závisí od veľkosti použitého obkladového materiálu. Použite zubovú stierku zaručujúcu veľkosť styčnej plochy malty a obkladu min. 65%.

V exteriéroch a na miestach, kde budú obklady a dlažby vystavené vlhkosti a mrazu, lepte kombinovanou metódou, nanášajte vrstvu malty i na zadnú stranu dlaždíc. Zachovávajte veľkosť škár podľa veľkosti dlaždíc alebo podľa zhotovovaného priestoru. Škárovanie je možné najskôr po 24 hodinách. Na nestálych a kritických podkladoch použite flexibilné škárovacie hmoty Ceresit CE 40 aquastatic alebo CE 43 aquastatic.

NEPREHLIADNITE

Práce vykonávajte v suchom prostredí, pri teplote vzduchu i podkladu od +5 °C do +25 °C. Všetky údaje boli overené pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%. V prípade iných klimatických podmienok je nutné rátať so skrátením resp. predĺžením doby vytvrdnutia materiálu. Čerstvé zvyšky malty očistíte vodou, vytvrdnutý materiál je možné odstrániť iba mechanicky. Po vytvrdnutí nespotrebovaného obsahu odložte na miesto určené obcou

na ukladanie odpadu. Bližšie informácie o výrobku nájdete v jeho technickom liste.

Ceresit CM 17 „Stop Dust“ obsahuje cement a pri zmiešaní s vodou reaguje alkalicky. Chráňte si pokožku a oči!

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri zasiahnutí očí ich dôkladne vypláchnite väčším množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc.

SKLADOVANIE

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

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: zmes cementov s minerálnymi plnivami a modifikátormi

Násypná hmotnosť: cca 1,24 kg/dm³

Pomer miešania: 8,5-9 l vody na 25 kg

Čas použiteľnosti do 2 hod.

Doba zavädnutia (podľa normy STN EN 12004):

prídržnosť ≥ 0,5 MPa najmenej po 30 minútach

Škárovanie: po 24 hod.

Prídržnosť (podľa normy STN EN 12004): ≥ 1,0 MPa

Teplná odolnosť: -30 °C až +70 °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	1,5
do 15 cm	6 mm	2,1
do 25 cm	8 mm	2,7
do 30 cm	10 mm	3,2

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 skôr uverejnené informácie svoju platnosť.

Distribútor:

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

