

CT 32

MALTA PRE KLINKER

Cementová malta pre murovanie a škárovanie klinkerového muriva v interiéri aj exteriéri.

VLASTNOSTI

- ▶ znižuje riziko tvorby výkvetov
- ▶ obsahuje tras
- ▶ vodostála a mrazuvzdorná
- ▶ ľahko spracovateľná
- ▶ paropriepustná
- ▶ dodávaná v 6 farebných odtieňoch

OBLASTI POUŽITIA

Malta Ceresit CT 32 je vhodná pre murovanie a škárovanie konštrukčného, základového a pohľadového muriva, komínov, podmuroviek plotov a objektov drobnej architektúry z klinkerových tehál. Je určená tiež na škárovanie klinkerových pásov s hrúbkou do 30 mm. Vďaka svojim vlastnostiam je malta veľmi dobre spracovateľná, má veľmi dobrú príľnavosť k povrchom s nízkou nasiakavosťou a zabraňuje tvorbe zmršťovacích trhlin počas doby vyzrievania malty. Trasová múčka ako prísada zlepšuje spracovateľnosť a zabraňuje tvorbe solných výkvetov. Na murovanie presných tvárnic použite lepiacu stavebnú maltu Ceresit CT 121.

PRÍPRAVA PODKLADU

CT 32 má veľmi dobrú príľnavosť ku všetkým pevným a nosným minerálnym podkladom zbaveným všetkých substancií znižujúcich príľnavosť, ako sú tuky, oleje a živice. Znečistenie a vrstvy s nízkou príľnavosťou odstráňte. Podklady nemusia byť vlhké.

SPRACOVANIE

Ceresit CT 32 nasypete do odmeraného množstva čistej studenej vody a miešajte nízkootáčkovou vrtačkou s miešacím nadstavcom, pokiaľ nezískate hladkú hmotu bez hrudiek.

1. Murovanie "na plnej škáre": Maltu CT 32 rozprestrite po celej ploche a následne pokladajte tehly v jednotlivých radoch. Prebytočný materiál odstráňte. Po počiatocnom zatuhnutí malty vytvarujte a vyhladte škáry škárovacím železom alebo drevenou stierkou. Zatuhnutie a spracovateľnosť malty závisí od teploty, vzdušnej vlhkosti a nasiakavosti tehál.

2. Murovanie "s voľnou škárou": Vykonáva sa za použitia drevených lišt s hrúbkou budúcej škáry. Maltu naneste



na plochu medzi lišty a nakladte tehly. Po jej počiatocnom zatuhnutí drevené lišty odstráňte. Škáry nechajte voľné alebo dodatočne vyplňte maltou použitím škárovacieho železa alebo drevenej stierky bezprostredne po murovaní alebo po úplnom zavädnutí. V prípade zhrstnutia malty ju znovu premiešajte bez pridania vody. Čerstvú maltu CT 32 chráňte pred príliš rýchlym vysychaním.

NEPREHLIADNITE

Pred začatím prác sa presvedčte, že Klinkerové murivo je suché, jeho zvyšková vlhkosť by mala byť menšia ako 6 %. Materiál spracovávajte v suchom prostredí pri teplote vzduchu a podkladu od +5 °C do +25 °C. Tieto podmienky je nutné udržať nielen počas doby spracovania, ale aj počas vyzrievania malty. Aplikovanú maltu je nutné chrániť pred atmosférickými zrážkami a silným slnečným žiarením minimálne po dobu 7 dní. Všetky technické údaje boli zistené pri teplote +20 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 60 %. V prípade iných klimatických podmienok je potrebné počítať so skrátením, resp. predĺžením doby vytvrdenia,

resp. vyschnutia. Čerstvú maltu chráňte pred dažďom, rosou a znížením teploty pod +5 °C, pokým nebude úplne zaschnutá a zatvrdnutá. Použite ochranné siete alebo plachty. Ak sa v priebehu niekoľkých nasledujúcich dní blíži riziko zrážok alebo zníženia teplôt pod +5 °C práce nevykonávajte, prípadne prerušte. Počas celej doby spracovania dohliadnite na presné dávkovanie vody podľa vybraného pomeru z technických údajov. V prípade spracovania väčších plôch, vzhľadom na možné drobné odchýlky vo farebných odteňoch, odporúčame spracovanie CT 32 s rovnakým označením šarže a dátumu výroby, uvedenom na každom obale. Náradie a čerstvé zvyšky malty odstráňte vodou, vytvrdnutý materiál sa dá odstrániť iba mechanicky. Po vytvrdnutí nespotrebovaného obsahu odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu. Ceresit CT 32 obsahuje cement a po zmiešaní s vodou reaguje alkalicky. Chráňte si pokožku a oči!

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí ich vyplachujte pod tečúcou vodou asi 10 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1 - 2 poháre vody a vyhľadajte lekára.

SKLADOVANIE

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

BALENIE

25 kg papierové vrece

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	zmes cementov s minerálnymi plnivami a modifikátormi
Farba:	šedá, grafit, klinker, tmavo hnedá, gaštan, béžová
Pomer miešania:	2,5 - 3,75 l vody na 25 kg
Teplota pre spracovanie:	od +5 °C do +25 °C
Doba spracovania:	cca 2 hod.
Reakcia na oheň:	Trieda A1
Absorpcia vody	
(podľa STN EN 998-2):	< 0,1 kg/m ² min ^{0,5}
Súčiniteľ priepustnosti vodných pár	
(podľa STN EN 998-1):	μ: 15/35
Pevnosť škráry	
(podľa STN EN 998-1):	0,15 N/mm ² (tabuľková hodnota)
Súčiniteľ tepelnej vodivosti pri 50 % vlhkosti (podľa STN EN 998-1) λ_{10, dry}:	0,67 W/mK (tabuľková hodnota)
Objemová hmotnosť v suchom stave	
(podľa STN EN 998-2):	1610 kg/m ³
Obsah chloridov	
(podľa STN EN 998-2):	< 0,03 % Cl
Doba spracovateľnosti	
(podľa STN EN 998-2):	> 180 min
Obsah vzduchu	
(podľa STN EN 998-2):	< 30 %
Orientačná spotreba:	cca 2,0 kg/dm ³

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.

Distributér:

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

