

CT 190

Lepilo in armirna malta za mineralno volno

LASTNOSTI

- ▶ odporno na mehanske poškodbe
- ▶ odlična oprijemljivost na mineralne površine in kameno volno
- ▶ odporno na praskanje in razpokanje

PODROČJA UPORABE

Za pritrjevanje plošč iz mineralne volne in toplotno izolacijo stropov (na notranji strani) ter za izvedbo tankega sloja, armiranega z mrežo, pri izvedbi zunanje toplotne izolacije stavb po lahkem mokrem postopku. Je ena sestavin večplastnega sistema zunanje toplotne izolacije stavb (ETICS) Ceresit Ceretherm Wool in sistema toplotne izolacije stropov Ceresit Ceretherm Wool Garage.

PRIPRAVA PODLAGE

1. Pritrjevanje plošč iz mineralne volne

CT 190 se oprijema nosilnih, trdnih, suhih in čistih (brez snovi, ki zmanjšujejo oprijemljivost, kot so: masti, bitumni, prah) površin zidov, ometov in betonov. Potrebno je preveriti oprijemljivost obstoječih ometov in barvnih slojev. Votle omete, umazanijo, ostanke snovi, ki zmanjšujejo oprijemljivost, paroneprepustne barvne sloje in sloje, ki se slabo oprijemajo podlage, je treba odstraniti. Luknje in neravnosti zapolnite s polnilom Ceresit CT 29 ali podobno ustreznim izdelkom. Mesta, kjer raste mah in alge, očistite z jeklenimi krtačami in namočite z raztopino CT 99 ali podobno ustreznim izdelkom. Stare zidove, močne omete in paroprepustne barvne sloje očistite prahu, umijte z vodo pod pritiskom in pustite, da se popolnoma posušijo. Zelo vpojne površine grundirajte s pripravkom Ceresit CT 17 ali podobno ustreznim izdelkom.

2. Izvedba sloja, armiranega z mrežo

Okoli tri dni potem, ko pritrdite plošče, jih dodatno pritrdite mehansko in celo površino natančno ometite s krtačo, da odstranite posamezna vlakna volne.

UPORABA

CT 190 stresite v odmerjeno količino čiste, hladne vode ter z električnim mešalom mešajte, da dobite homogeno maso brez grudic.

1. Pritrjevanje plošč iz mineralne volne

Za lepljenje mineralne volne je treba lepilo nanašati s pomočjo zobate gladilne žlice (zobovi 10–12 mm) po celotni površini. Plošče nameščajte eno ob drugi, z zamikom fug.



Etiketa št. 11.11

2. Izvedba sloja, armiranega z mrežo

Z gladko jekleno gladilno žlico nanesite 2–3 mm debel sloj pripravljenega lepila na površino plošč iz mineralne volne. V svežo malto potopite stekleno mrežico tako, da se robovi kosov mrežice prekrivajo na širini 10 cm, nato pa nanesite še drugi sloj malte, debel 1–2 mm, in natančno izravnajte površino, da bo mrežica nevidna.

Orodje in sveže madeže umijte z vodo, trde ostanke pa odstranite mehansko.

OPOZORILA

Dela izvajajte v suhem okolju, pri temperaturi okolja in podlage nad +5 °C in pod +25 °C. Med izvajanjem armiranega sloja del ne izvajajte na zelo osončenih stenah, izveden sloj pa zaščitite pred dežjem. Priporočamo, da na gradbene odre namestite zaščitne ponjave. Za podrobnosti o načinu izvedbe toplotne izolacije glejte Navodili ITB št. 418/2007 in 447/2009.

Malta CT 190 vsebuje cement in zmešana z vodo je alkalna. Zaščitite kožo in oči. V primeru stika z očmi jih izpirajte z obilo vode in poiščite zdravniško pomoč. Za podrobnejše podatke o izdelku glejte njegov tehnični list.

SKLADIŠČENJE

Do 12 mesecev od datuma proizvodnje pri skladiščenju na paletah, v hladnem prostoru in v originalni nepoškodovani embalaži.

TEHNIČNI PODATKI

Nasipna gostota: okoli 1,3 kg/dm³

Mešalno razmerje: okoli 6,5–7,0 l vode na 25 kg

Čas, v katerem je treba izdelek porabiti: do 1,5 ure

Približna poraba:

pritrjevanje plošč: okoli 5,0 kg/m²
armirni sloj: okoli 5,0 kg/m²

Izdelek ima naslednje referenčne dokumente:
- Evropsko tehnično soglasje ETA v sistemu:

Sistem Ceresit Ceretherm Wool	Classic	Classic (R)	Premium
-------------------------------	---------	-------------	---------

ETA	09/0026	09/0360	09/0037
Potrdilo	1488-CPD-0127/W	1488-CPD-0128/W	1488-CPD-0126/W
LOS: Ceresit Ceretherm Wool	Classic /1/10/ES izdano 04.01.2010	Classic (R) EC 3 izdano 25.01.2010	Premium /1/10/ES izdano 04.01.2010



1488

**Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
09, 10**

1488-CPD-0127/W	1488-CPD-0128/W	1488-CPD-0126/W
ETA: 09/0026	ETA: 09/0360	ETA: 09/0037

Večplastni sistem toplotne izolacije z ometi Ceresit Ceretherm

Wool Classic	Wool Classic (R)	Wool Premium
--------------	------------------	--------------

ETAG 004

- Tehnična soglasja v sistemih:

Sistem Ceresit Ceretherm	Wool Classic	Wool Premium	Wool Garage
TS	15-3717/2008	15-7099/2008	15-7956/2009
Potrdilo	ITB-0110/Z	ITB-0159/Z	ITB-0320/Z
LOS: Ceresit Ceretherm	Wool Classic /1/09 izdano 02.02.2009	Wool Premium /1/09/ izdano 02.02.2009	Wool Garage /1/09/ izdano 26.03.2009



Distributer za SLO:

Henkel Slovenija d.o.o.
Industrijska ulica 23
2506 MARIBOR
SLOVENIJA
www.ceresit.si