

CT 87 "2 v 1"

Lepilo in armirna malta za EPS in volnene plošče

Lepilo za pritrjevanje plošč iz stiropora in mineralne volne ter za izdelavo armiranega sloja ("2 v 1").



Etiketa št.
CT 87 11.11

LASTNOSTI

- ▶ 2 v 1 – pred nanosom ometa površine ni treba grundirati
- ▶ znatno manjša poraba
- ▶ odporna na praskanje in razpokanje

PODROČJA UPORABE

Za pritrjevanje plošč iz stiropora in mineralne volne ter za izdelavo armiranega sloja pri izvedbi zunanje toplotne izolacije stavb po lahkem mokrem postopku. Je ena sestavin večplastnega sistema zunanje toplotne izolacije stavb (ETICS) Ceresit Ceretherm.

PRIPRAVA PODLAGE

1. Pritrjevanje plošč toplotne izolacije

CT 87 se odlično oprijema nosilnih, trdnih, suhih površin (zidovi, ometi, mozaiki in beton) brez masti, bitumnov, prahu in drugih snovi, ki zmanjšujejo oprijemljivost.

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 popolnoma odstraniti. Luknje in neravnine v podlagi manjše od 20 mm zapolnite z izravnalno maso Ceresit CT 29 ali drugim ustreznim izdelkom. Mesta, kjer raste mah, alge ali plesni, 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 in pustite vsaj 4 uri, da se posušijo.

Oprijemljivost malte CT 87 na pripravljeno podlago preverite tako, da prilepite stiroporne kocke, velike 10 x 10 cm na nekaj mestih in jih strgate z roko po 4–7 dneh. Če se stiropor razdre, je nosilnost podlage zadostna.

UPORABA

CT 87 stresite v odmerjeno količino čiste, hladne vode ter z električnim mešalom mešajte, da dobite homogeno maso brez grudic.

1. Pritrjevanje plošč toplotne izolacije

Pripravljeno maso nanašajte z zidarsko žlico po obodu plošče v pasovih, širokih 3–4 cm in točkovno po sredini s premerom okoli 8 cm. V primeru plošč iz mineralne volne je pred nanosom lepilne malte treba nanesti maso na celo površino plošče s pomočjo gladke kovinske gladilne žlice. Ploščo takoj pritisnite na steno in jo za boljšo pritrnitev dodatno pritisnite z dolgo gladilno letvo. Plošče nameščajte tesno ena ob drugi, v eni ravnini, z zamikom fug.

2. Izvedba sloja, armiranega z mrežo

Pripravljeno malto nanesite na površino plošč s pomočjo zobate gladilne žlice z zobmi velikimi 10–12 mm. V primeru mineralne volne je pred nanosom lepilne malte treba nanesti malto na celo površino plošče s pomočjo gladke kovinske gladilne žlice. Na tako pripravljen sloj takoj prilepite stekleno mrežico tako, da se robovi mrežice prekrivajo na širini 10 cm), nato jo s kovinsko gladilno žlico vtisnite in izravnajte površino, da bo mrežica nevidna. Orodje in sveže madeže umijte z vodo, strjene ostanke pa odstranite mehansko.

OPOZORILO

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.

Vsi navedeni podatki veljajo za temperaturo +20 °C in relativno zračno vlažnost 60%. V drugih pogojih se lahko parametri materiala spremenijo.

Malta CT 87 vsebuje cement in zmešana z vodo je alkalna. Zaščitite kožo in oči. V primeru stika z očmi jih izpirajte z obilo vode in se obrnite na zdravnika.

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: 7,25–7,75 l vode na 25 kg

Čas, v katerem je treba izdelek porabiti: okoli 2 uri

Približna poraba:

pritrdjevanje stiropornih plošč: okoli 4,0 kg/m²

armiran sloj (na stiroporu) okoli 3,0 kg/m²


pritrdjevanje plošč iz mineralne volne okoli 4,5 kg/m²

armiran sloj (na volni) okoli 4,0 kg/m²

Izdelek ima naslednje referenčne dokumente:

- Evropsko tehnično soglasje ETA v sistemu:

Sistem Ceresit Ceretherm	Premium	Wool Premium
ETA	08/0308	09/0037
Potrdilo	1488-CPD-0103/W	1488-CPD-0126/W
LOS: Ceresit Ceretherm	Premium /1/09/ES izdano 09.03.2009	Premium /1/10/ES izdano 04.01.2010

	
1488	
Henkel Polska Sp. z o.o. 02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41	
09	
1488-CPD-0103/W	1488-CPD-0126/W
ETA: 08/0308	ETA: 09/0037
Večplastni sistem toplotne izolacije z ometi Ceresit Ceretherm	
Premium	Wool Premium
ETAG 004	

- Tehnična soglasja v sistemih:

Sistem Ceresit Ceretherm	Premium	Wool Premium	Express	Reno
TS	15-6986/2008	15-7099/2008	15-7152/2010	15-8077/2009
Potrdilo	ITB-0108/Z	ITB-0159/Z	ITB-0173/Z	ITB-0355/Z
LOS: Ceresit Ceretherm	Popular /1/09 izdano 02.02.2009	Wool Premium /1/09 izdano 02.02.2009	Express /2/10 izdano 15.09.2010	Reno /2/10 izdano 15.07.2010



Distributer za SLO:

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