

TEHNIČKI LIST

RÖFIX Malta Fina

unutrašnji krečni malter



Područja primene

Fabrički zamešani, gotovi, mineralni, nehidrofobisani fini malter za unutrašnje zidove na podlogama za žbuku. Potrebno premazati odgovarajućim završnim premazom. Ne preporučuje se ugradnja na čiste cementne građevinske lepkove.


Karakteristike

- Spremno za upotrebu
- Visoka paropropustnost
- Gašeni kreč prema EN 459-1
- Dodatak - silicija 0/1 prema EN 13139

Ugradnja



Tehnički podaci

Br. art.	2000693418
EAN	9003304184170
Ambalaža	
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Granulacija	0-0,6 mm
Struktura maltera	F
Potrošnja	oko 3,5 kg/m ²
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.
Reakcija na požar	A1 EN 13501-1
Difuzija vodene pare	oko 8
Otvorenost za difuziju pare	Visoka paropropustnost
Čvrstoća na pritisak	1 N/mm ² (28 d)
Vreme sušenja	> 14 d
Minimalna debljina maltera	1 mm

RÖFIX Malta Fina

unutrašnji krečni malter

Br. art.	2000693418
pH vrednost	12
Debljina sloja	0-3 mm
Spec. kapacitet toplote	oko 1 J/kg K
Nasipna gustina suvog maltera	oko 1700 kg/m ³
Temperatura podloge	5-35 °C
Pakovanje	U PE-vrećama za recikliranje

Sastav

- Beli, klasirani prirodni pesak
- Gašeni kreč, skladišten min. 3 meseca

Uslovi obrade

Za vreme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da se spusti ispod +5 °C niti da pređe +35 °C.

Podloga

Podloga mora biti bez prašine i prljavštine. Na krečno-cementne osnovne maltere sledeći slojevi ugrađuju se nakon njihovog potpunog stvrdnjavanja. Gipsani temeljni malteri moraju biti suvi, dovoljno čvrsti i do kraja vezani.

Krečni osnovni malteri: Prikladno

Krečno cementni osnovni malteri: Prikladno

Lagani osnovni malteri: Na masi sa izravnavanje (Renostar®, Renoplus®)

Termoizolacioni malteri: Na masi sa izravnavanje (Renostar®, Renoplus®)

Beton: Ne koristiti na ovim podlogama

Toplotno-izolacioni sistemi, Toplotno-izolacioni malteri,

elastične podloge: Ne koristiti na ovim podlogama

Mineralni stari završni malter bez premaza: Na masi sa izravnavanje (Renostar®, Renoplus®)

Stari završni malter s mineralnim premazom: Ne koristiti na ovim podlogama

Organski stari završni malter: Ne koristiti na ovim podlogama

Suvi osnovni malteri koji sadrže gips: Prikladno

Gips-kartonske ploče: Ne koristiti na ovim podlogama

Gipsane-vlaknato papirne ploče (npr. Fermacell): Ne koristiti na ovim podlogama

Priprema podloge

Jako upijajuće podloge (osim gipsanih podloga) prethodno ravnomerno navlažiti vodom ili premazati odgovarajućim premazom. Kod čvrstih i neupijajućih podloga (npr. građevinski lepak i slično) kao i kod glatkih površina (npr. gipsani glatki malteri i sl.) materijalu (25-kg-vreća) potrebno je dodati oko 0,25 - 0,5 kg RÖFIX dodatka za povećanje prionjivosti i elastičnosti. Kod krečno-/gipsanih maltera (specijalnih završnih maltera) podlogu je potrebno pripremiti sa dubinskim predpremazom (npr. RÖFIX PP 301 HYDRO LF)..

Priprema materijala

Proizvod spreman za upotrebu.

Uputstva za ugradnju

Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom. Premazi i tapete mogu da se ugrađuju tek nakon potpunog stvrdnjavanja materijala (oko 4 nedelje). Tokom vezivanja, posebno kod upotrebe grejalica, treba stvoriti povoljne uslove za sušenje i stvrdnjavanje materijala (npr. prozračivanjem). Direktno grejanje maltera nije dozvoljeno. Prisilno sušenje (npr. sa mašinama za odvlaživanje) ne sme da se primenjuje pošto uzrokuje sitne pukotine i veliki gubitak čvrstoće (otpornost na trošenje se time jako smanjuje). Dugotrajna ometanja za vreme sušenja mogu da dovedu do smanjenja čvrstoće (npr. gradilišta bez

RÖFIX Malta Fina

unutrašnji krečni malter

noćnog grejanja zimi ili sa nedostatkom povremenog prozračivanja). Za vreme sušenja zaštititi od površinske kondenzacije

Ugradnja

Nanositi nehrđajućim gleterom/mistrijom za gletanje. Na suhom osnovnom malteru prepuručuje se 2-slojna ugradnja tehnikom mokro na mokro (debljina maltera max. 3 mm). Ovom metodom obrade u pravilu se postiže najlepša struktura.

Strukturisanje finog maltera: ravnomerno naneti pomoću letve za filcovanje ili spužvaste letve za zaribavanje. Moguć je i premaz gašenim krečom u alfresco tehnici (tj. krečni premaz u vlažnoj Malta fini).

Skladištenje

Skladištiti dobro zatvoreno, na hladnom, zaštititi od smrzavanja.

Rok upotrebe: neograničen kod pravilnog skladištenja u originalnom i zatvorenom pakovanju.

Pravne i tehničke napomene

Kod ugradnje naših proizvoda treba obratiti pažnju na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

Opšte napomene

Tehničke vrednosti se odnose na osnovne proizvode. Bojenje i toniranje mogu uzrokovati odstupanja od tehničkih karakteristika. Navedene vrednosti su prosečne vrednosti. Pre premazivanja podloga koje ovde nisu opisane, potrebno je da se konsultujete sa nama. Nijanse boja mogu se neznatno razlikovati prilikom ponovnog naručivanja ili u poređenju sa tabelom boja, eventualno je na gradilištu potrebno testirati boju na uzroku površine. Podaci o vremenu sušenja i čekanja važe u laboratorijskim uslovima (+20 °C / 65 % r. vl.) i mogu se menjati u zavisnosti od situacije na gradilištu.

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uslovima.