

TEHNIČKI LIST

RÖFIX Malta Fina

Unutrašnji krečni dekorativni malter/žbuka



Područja primjene

Mineralni, tvornički pripremljen, nehidrofobirani fini unutrašnji zaribani malter/žbuka za unutrašnje prostorije na temeljnim malterima. Optimalna podloga za krečne i silikatne boje. Ne preporučuje se ugradnja na čista cementna građevinska ljepila.

Svojstva

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

Ugradnja



Tehnički podaci

Šifra artikla	2000693418
EAN	9003304184170
Pakiranje	
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed
Jedinica po paleti	45 Jed/pal.
Granulacija	0-0,6 mm
Struktura žbuke	F
Potrošnja	oko 3,5 kg/m ²
Upozorenja o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje.
Reakcija na požar	A1 EN 13501-1
Difuzija vodene pare	oko 8
Paropropusnost	Visoka paropropusnost
Tlačna čvrstoća	1 N/mm ² (28 d)
Vrijeme sušenja	> 14 d
Minimalna debljina žbuke	1 mm

RÖFIX Malta Fina

Unutrašnji krečni dekorativni malter/žbuka

Šifra artikla	2000693418
pH vrijednost	12
Debljina sloja	0-3 mm
Specifični toplinski kapacitet	oko 1 J/kg K
Nasipna gustoća suhog materijala	oko 1700 kg/m ³
Temperatura podloge	5-35 °C
Napomene o ambalaži	U PE-vrećama za recikliranje

Sastav

- Bijeli, klasirani prirodni pijesak
- Gašeni kreč, skladišten min. 3 mjeseca

Uslovi obrade

Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije pasti ispod +5 °C niti prijeći +35 °C.

Podloga

Podloga mora biti bez prašine i prljavštine. Na krečno-cementne temeljne maltere sljedeći sloj ugrađuje se nakon njihovog potpunog stvrdnjavanja. Gipsane podložne žbuke moraju biti dovoljno čvrste suhe i do kraja vezane. Krečni temeljni malteri: Pogodno
Krečno cementni temeljni malteri: Pogodno
Lagani temeljni malteri: Na masi sa izravnavanje (Renostar®, Renoplus®)
Termoizolacioni malteri: Na masi sa izravnavanje (Renostar®, Renoplus®)
Beton: Ne upotrebljavati na ovim podlogama
Termo-izolacioni sistemi, Termo-izolacioni malteri, elastične podloge: Ne upotrebljavati na ovim podlogama
Mineralni stari završni malter bez premaza: Na masi sa izravnavanje (Renostar®, Renoplus®)
Stari završni malter s mineralnim premazom: Ne upotrebljavati na ovim podlogama
Organski stari završni malter: Ne upotrebljavati na ovim podlogama
Suhi temeljni malteri koji sadrže gips: Pogodno
Gips-kartonske ploče: Ne upotrebljavati na ovim podlogama

Gipsane-vlaknasto papirne ploče (npr. Fermacell): Ne upotrebljavati na ovim podlogama

Priprema podloge

Jako upojne podloge (osim gipsanih podloga) prethodno ravnomjerno navlažiti vodom ili premazati odgovarajućim predpremazom za ujednačavanje upojnosti. Kod čvrstih i neupojnih podloga (npr. građevinsko ljepilo i sl.) kao i kod glatkih površina (npr. gipsani glatki malteri i sl.) materijalu (25kg vreća) je potrebno dodati oko 0,25 - 0,5 kg RÖFIX dodatka za prionjivost i elastičnost. Kod krečno-/gipsanih maltera (specijalnih završnih dekorativnih maltera) podlogu je potrebno pripremiti dubinskim predpremazom (npr. RÖFIX PP 301 HYDRO LF).

Priprema materijala

Proizvod spreman za upotrebu.

Upute za ugradnju

Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom. Premazi i tapete smiju se nanijeti tek nakon potpunog stvrdnjavanja materijala (oko 4 tjedna). Tijekom procesa vezivanja, posebno kod upotrebe grijalica, treba stvoriti povoljne uslove za sušenje i stvrdnjavanje materijala (npr. prozračivanjem). Direktno grijanje maltera nije dozvoljeno. Prisilno sušenje (npr. sa uređajima za otklanjanje vlage) ne smije se nikako koristiti za brzo isušivanje jer to uzrokuje nastanak sitnih pukotina i veliki gubitak čvrstoće (otpornost na trošenje se time jako smanjuje). Dugotrajna ometanja za vrijeme sušenja mogu

RÖFIX Malta Fina

Unutrašnji krečni dekorativni malter/žbuka

dovesti do smanjenja čvrstoće (npr. gradilišta zimi bez noćnog grijanja ili bez povremenog prozračivanja). Za vrijeme sušenja zaštititi od površinske kondenzacije

Ugradnja

Nanositi nehrđajućim gleterom/mistrijom za gletanje.

Na suhim podlozima malterima/žbukama prepuručuje se ugradnja u dva sloja tehnikom mokro na mokro (debljina maltera max. 3 mm). Ovom metodom ugradnje u pravilu se postiže najljepša struktura.

Strukturiranje finog maltera: ravnomjerno nanijeti pomoću letve za filcanje 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 originalnoj i zatvorenoj ambalaži.

Pravne i tehničke napomene

Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pažnju na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi, kao i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga.

Opšte napomene

Tehničke vrijednosti odnose se na osnovne proizvode.

Bojenjem i toniranjem mogu nastati odstupanja od tehničkih karakteristika. Navedene vrijednosti su prosječne vrijednosti.

Prije premazivanja podloga koje ovdje nisu opisane, potrebno je konzultirati se s nama. Nijanse boja mogu se pri ponovnim narudžbama ili u odnosu na kartu boja neznatno razlikovati, eventualno je na gradilištu potrebno ispitati boju na uzorku površine. Podaci o vremenima sušenja i čekanja vrijede pri laboratorijskim uvjetima (+20 °C / 65 % r. vl.) i mogu se mijenjati ovisno o situaciji na gradilištu

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