

RÖFIX 636

Hidroizolaciona masa

Šifra artikla	2000152961
Tlačna čvrstoća	40 N/mm ² (28 d) EN 1015-18
Čvrstoća pri savijanju	≤ 4,8 N/mm ²
E - modul	oko 17380 N/mm ²
max. debljina sloja	3 mm
Vrijeme sušenja	oko 30 min
Specifična gustoća svježeg morta	oko 1700 kg/m ³
Minimalna debljina žbuke	1,5 mm
Debljina sloja	0-3 mm
Specifični toplinski kapacitet	oko 1 kJ/kg K
Nasipna gustoća suhog materijala	oko 1800 kg/m ³
Temperatura podloge	5-30 °C
Napomene o ambalaži	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.

Sastav

- Sredstvo za izolaciju
- Kvarcni pijesak (klasiran)
- Cement
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uslovi obrade

Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije biti ispod +5 °C i iznad +30 °C.

Do potpunog sušenja zaštititi od vremenskih uticaja: hladnoće, smrzavanja, vrućine, direktnog sunca, vlage, kiše, vjetra, propuha itd.

Podloga

Podloga mora biti suha, bez prašine, nesmrznuta, upojna, ravna, dovoljno gruba i nosiva, bez iscvjetavanja i razdjelnih sredstava koja stvaraju film kao što je oplatno ulje i sl.

Priprema podloge

Suhe podloge prethodno navlažiti dok se ne postigne ravnomjerna mat vlažna podloga. Za postizanje mat vlažne podloge, potrebno ju je u zavisnosti od vrste i upojnosti podloge kao i vremenskih uslova odgovarajuće navlažiti. Neravne površine poput slobodno stojećeg zida potrebno je prethodno izjednačiti. Najbolje upotrijebiti RÖFIX 635 hidroizolacioni malter.

Priprema materijala

Kod ručne obrade vreću zamiješati mješačem sa zadanom količinom čiste vode do postizanja homogene mase. Vrijeme ručnog miješanja oko 2 do 3 minute.

Upute za ugradnju

Svježi mort ugraditi u roku 2 sata. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom. Količina dodatka vode ovisi o načinu ugradnje te nesmije iznositi više od 8,5 litara po vreći materijala. Preporučene količine vode: za nanošenje zidarskom mistrijom oko 6,5 litara po vreći, za mazanje oko 7,5 litara po vreći, za

RÖFIX 636

Hidroizolaciona masa

špricanje ili nanošenje špachtlom oko 8,5 litara po vreći.

Ugradnja

Hidroizolacioni malter nanijeti u min. dva nanosa u količini po min. 1,5 mm. 1. nanošenje mazanjem sa četkom. Dobro premazati podlogu. Drugo i sva ostala nanošenja izvesti špachtlom, špricom ili mazanjem. Prije nanošenja narednog sloja hidroizolacioni malter treba biti krut na površini, ali ne i suh. Max. debljina sloja iznosi 3 mm.

Vrijeme sušenja između 2 sloja RÖFIX 636 Hidroizolacionog maltera iznosi min. 12h max. 3. dana.

Izolacioni sloj moguće je mehanički opteretiti nakon 48h (pretpostavljeni standardni vremenski uvjeti) te s vodom nakon 4 do 5 dana. Ne naslanjati nikakve oštre i špicaste predmete i materijale na izolacioni sloj. Ukoliko postoji opasnost od udaraca ili bilo kakvih oštećenja potrebno je donji dio izolacionog sloja zaštititi npr. čepastom folijom. RÖFIX 636 Hidroizolacioni malter upravilo se nanosi na onu stranu zida koja je okrenuta prema vodi.

Skladištenje

Skladištiti na suhom, na drvenim paletama.

Rok upotrebe najmanje 12 mjeseci prema direktivi 1907/2006/EU Priloga XVII, +20 °C, 65 % r.v.z.

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

Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga. Podaci sadržani u ovom tehničkom listu u skladu su s našim sadašnjim tehničkim i iskustvenim saznanjima. Podaci su pažljivo i savjesno obrađeni, međutim, oni nisu jamstvo za točnost i potpunost istih, niti su odgovorni za buduće odluke korisnika. Podaci, sami po sebi, ne stvaraju nikakvu pravnu niti bilo koju drugu sekundarnu obvezu po

bilo kojem naslovu. Podaci ne oslobađaju korisnika od obveze da osobno provjeri prikladnost proizvoda za upotrebu koju mu je korisnik namijenio. Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano visoku razinu njihove kvalitete. Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici. Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici www.roefix.ba ili zatražite u našim poslovnica. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.

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