



RÖFIX 636

Hidroizolaciona masa

Pravne i tehničke napomene: Kod ugradnje naših proizvoda treba da se obrati pažnja na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

Područja primene: Izolovanje spremnika, podzemnih građevnih delova, aparata za pročišćavanje otpadnih voda, cevovoda, grejačih kanala, itd. na betonu (min. B225/B25 do 5 m vodenih stub). Nije pogodno za područja pitke vode.
Kao izolacija protiv vlage u podu i nepritisne vode na površini i vode koja probija, na mokrom području sa malim/srednjim vlaženjem, na betonu i malteru.
Za naknadno izolovanje protiv prodiranja vlage u sanaciji starogradnje i održavanju spomenika. Na zidnim površinama staro-/novogradnje sa jakim opterećenjem vlagom (podrumi, prostorije za pranje).

- Karakteristike:**
- Vodonepropustljivo
 - Trajna otpornost na vlagu
 - jaka mehanička opteretivost
 - Ekološki bezopasno

Ugradnja:



Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000152961
NAV šifra:	110439
INFO	Srednji koeficijent migracije hlorida: 8,74 m ² /s Testirao INSTITUT IGH d.d.
Vrsta pakovanja	(P)
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Granulacija	0 - 1 mm
Potrošnja	oko 5 kg/m ²
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.
Potrebna količina vode	oko 8 l/jed.
Debljina sloja	max. 3 mm
Minimalna debljina maltera	1,5 mm
Nasipna gustina suvog maltera (EN 1015-10)	oko 1.800 kg/m ³
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6) (EN 1015-11)	oko 1.700 kg/m ³
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K
Čvrstoća na pritisak (28 d)	40 N/mm ²
Čvrstoća pri savijanju	≤ 4,8 N/mm ²
Prionjivost (EN 13279-2)	≥ 0,08 N/mm ²
E - modul	oko 17.380 N/mm ²
Vodoupojnost	oko 0,03 kg/m ² h
max. debljina nanosa	3 mm
Vreme sušenja	oko 30 min
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.



RÖFIX 636

Hidroizolaciona masa

Tehnički podaci

SAP šifra:	2000152961
Temperatura podloge	> 5 - < 30 °C
Reakcija na požar	A1

Sastav:

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

Uslovi obrade:

Za vreme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da bude ispod +5°C ni iznad +30°C.
Do potpunog sušenja zaštiti od vremenskih uslova: hladnoće, smrzavanja, vrućine, direktnog sunca, vlage, kiše, vetra, promaje itd.

Podloga:

Podloga mora da bude suva, bez prašine, nesmrznuta, upijajuća, ravna, dovoljno gruba i nosiva, bez iscvetavanja i razdelnih materija koje stvaraju film kao što je oplatno ulje i sl.

Priprema podloge:

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

Priprema materijala:

Kod ručne ugradnje vreću zamešati mešaćem sa zadatom količinom čiste vode dok smesa ne postane homogena.
Vreme ručnog mešanja oko 2 do 3 minuta.

Ugradnja:

Hidroizolacioni malter naneti 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 špahtlom, špricom ili mazanjem. Pre nanošenja narednog sloja hidroizolacioni malter treba biti krut na površini, ali ne i suv. Max. debљina sloja iznosi 3 mm.
Vreme sušenja između 2 sloja RÖFIX 636 Hidroizolacionog maltera iznosi min. 12h max. 3. dana.

Napomene:

Izolacioni sloj moguće je mehanički opteretiti nakon 48h (prepostavljeni standardni vremenski uslovi), a sa vodom nakon 4 do 5 dana.
Ne naslanjati nikakve oštare i špicaste predmete i materijale na izolacioni sloj. Ukoliko postoji opasnost od udaraca ili bilo kakvih oštećenja potrebno je donji dio izolacionog sloja zaštitit npr. čepastom folijom.
RÖFIX 636 Hidroizolacioni malter upravilu se nanosi na onu stranu zida koja je okrenuta prema vodi.

Upozorenja:

Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.

Uputstva za ugradnju:

Svež malter ugraditi unutar 2 sata.
Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom.

Skladištenje:

Skladištit na suvom, na drvenim paletama.
Rok upotrebe najmanje 12 meseci prema direktivi 1907/2006/EZ Priloga XVII na +20 °C, 65 % r.v.v.



RÖFIX 636

Hidroizolaciona masa

Opšte napomene:

Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći.

Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu.

Podaci su izrađeni pažljivo i savesno, ali bez garancije za tačnost i potpunost i ne preuzimamo nikakvu odgovornost za naknadne odluke korisnika. Podaci sami po sebi ne stvaraju nikakvu zakonsku obavezu, takođe ne predstavljaju nikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namenu.

RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet.

Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda.

Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu www.roefix.rs ili se mogu zatražiti u našim poslovnicama.

Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.