



RÖFIX OPTIFLEX® 1K

Izolaciona masa za izravnavanje

| | |
|------------------------------------|---|
| 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. |
| Područja primjene: | Jednokomponentna, fleksibilna građevinska hidroizolacija od vode pod pritiskom i procjedne vode za toplinsko-izolacijske sustave u području podnožja objekta. Kao hidroizolacija u dodiru s tlom gdje se ne zadržava voda, prema DIN 18195/dio 4+5 (nanosi se u najmanje 2 premaza debljine od po 1mm - 1. sloj mora biti suh). Kao hidroizolacija u dodiru s tlom gdje se ne zadržava voda, prema DIN 18195/dio 4+5 (nanosi se u najmanje 2 premaza debljine od po 1 mm). RÖFIX OPTIFLEX može se nanositi kao hidroizolaciona armaturna masa s RÖFIX P50 staklenom mrežicom, ako je EPS izolaciona ploča za sokl prethodno pripremljena (u sistemu ispitanim) ljeplilom i masom za armiranje (npr. RÖFIX Unistar LIGHT). Hidroizolacija RÖFIX OPTIFLEX-om se nanosi oko 10 cm ispod zalijepljene izolacione ploče za sokl (prethodno obrađene ljeplilom i masom za armiranje) i ide do oko 5 cm iznad nivoa terena (zona prskanja). Obratiti pažnju na nacionalne norme. Ne primjenjivati na gispanim građevinskim materijalima, drvnim materijalima, metalima, laganim građevinskim pločama od vlakana drvene vune, mješovitim zidovima, plinobetonu s negativnim pritiskom vode. Obratiti pažnju na važeće smjernice i norme npr. ON 2209, ON 3692, DIN 18195 „Hidroizolacija građevinskog objekta“ i ZDB-listove. Za ljepljenje i armiranje grubo rezanih suhih ploča za podnožje (EPS-P/XPS-R). Za ljepljenje fasadnih dekorativnih profila. Za povezanu hidroizolaciju (npr. ispod keramičkih obloga) koristiti RÖFIX AS 345. |
| Svojstva: | <ul style="list-style-type: none">Elastičnost, fleksibilnostVodonepropusno kod negativnog pritiska vodeBez rastvora i sredstava za omešavanjeVisoka prionjivost |
| Ugradnja: | |
| Sastav: | <ul style="list-style-type: none">CementVezivo: Disperzivno (izolaciono) vezivoKvarcni pjesak |
| Uslovi obrade: | Za vrijeme ugradnje i sušenja, temperatura okoline tj. podloge ne smije pasti ispod +5 °C. Sve do potpunog sušenja materijal treba štititi od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše). |
| Podloga: | Podloga mora biti suha, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prašina, čađa, alge, iscvjetavanja itd. |
| Priprema podloge: | Razdjelna sredstva koja stvaraju film (oplato ulje itd.) potrebno je ukloniti. Pjeskovite površine ili površine koje se kredaju potrebno je učvrstiti dubinskim predpremazom ili ukloniti. Na starim i nenosivim podlogama termo-izolacione ploče je potrebno pričvrstiti tiplama. |
| Priprema materijala: | Kod ručne ugradnje vreću materijala zamiješati rotirajućim ili prisilnim mješaćem s definiranim količinom vode. Miješati dok smjesa ne postane homogena. Vrijeme ručnog miješanja oko 2 do 3 minute. Nakon miješanja ostaviti masu da miruje oko 5 min. (vijeme zrenja). Nakon toga još jednom zamiješati. |
| Ugradnja: | Lijepljenje izolacionih ploča: ljeplilo se nanosi metodom ivično-tačkastog nanošenja (na ≥ 40% površine za ljepljenje), u trakama širine oko 5 cm i visine 2 cm. Zaštita od vlage: RÖFIX OPTIFLEX se nanosi oko 10 cm ispod zalijepljene izolacione ploče za sokl i ide do oko 5 cm iznad nivoa terena, kao vanjski sloj sistema. Obratiti pažnju na nacionalne norme. Mašina za mokro nanošenje maltera npr.: Tip MAI PICTOR s nastavkom za fino prskanje. |



RÖFIX OPTIFLEX® 1K

Izolaciona masa za izravnavanje

| | |
|---------------------------|--|
| Upozorenja: | Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list. |
| Upute za ugradnju: | Ljepilo je pri +15 °C i 50 % rel. vl. zraka, nakon 2 dana stvrdnuto i djelomično opteretivo. Hidroizolacija objekta od vode koja nije pod pritiskom (DIN 18533): hidroizolacijsku masu nanijeti na podlogu u najmanje 2 radna koraka. Ukupna minimalna debijina osušenog sloja po čitavoj površini mora iznositi ≥ 2 mm. Ukupna minimalna debijina osušenog sloja po čitavoj površini mora iznositi $> 3,0$ mm. Kod mješovitih podloga u drugi sloj hidroizolacije polaze se RÖFIX P50 Staklena mrežica za armiranje i prekriva s minimalno 100 g/m ² mase za hidroizolaciju! Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom. |
| Skladištenje: | Skladištiti na suhom, na drvenim paletama. Rok upotrebe najmanje 12 mjeseci prema direktivi 1907/2006/EZ pri +20 °C, 65 % r.v.z. |
| Opšte napomene: | Ovim listom svi prijašnji podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savjesno, 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, niti ikakve dodatne obaveze. Ne oslobođaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namjenu. RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podliježu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osigurana stalna, ujednačena kvaliteta. 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 poslovnicama. |