



RÖFIX OPTIFLEX® 2K

Tesnilna izravnalna masa

Pravne in tehnične informacije:

Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, skladnosti splošnimi in posebnimi standardi države (UNI, ONORM, SIA itd.) ter priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj (npr. SMGV, OAP, QG-WDS).

Področja uporabe:

Za lepljenje izolacijskih plošč na podzidku (EPS-P, EPS-S, XPS-R) na bitumen. Dvokomponentna cementno-disperzijska lepilna masa in zaščitni premaz za podzidek in območje pod nivojem terena. Primerna za vse ometne sisteme. BELIT je mineralogijski naziv kalcij-disilikata, primarne vezne faze hidravličnega apna kot tudi RÖFIX BELIT proizvodov. Vezno sredstvo pečeno pri 1100°C odgovarja poznanemu „rinskemu cement“ oz. „rinskemu apnu“, katere so uporabljali okoli 1900 v daljnih predelih Evrope in USA - pred iznajdbo portland-cementa - za raznolika dela na fasadah in spomenikih. Hidroizolacija za neposredno stresne stene in talne površine na območjih, kjer so voda in čiščenje vode pogosto ali dolgotrajne, kot so: bazeni in sistemi za tuširanje (javni ali zasebni) ter neposredno izpostavljene stenske in talne površine v zunanosti, ki so povezani s stavbami in na katerih se na primer pogosto ali dolgotrajna uporaba obide po meri ali vodi za čiščenje, stene in talne površine bazenov, ki so neposredno povezani s stavbami. Hidroizolacija za stene in tla posod in bazenov v zaprtih prostorih in na prostem, ki so neposredno izpostavljena vodi in ko so v neposrednem stiku z objekti. Max. višina vodnega stolpca 8 m. Za lepljenje fasadnih okrasnih profilov.

Lastnosti materiala:

- vodotesno v vgradnem stanju do 8-metrskega vodnega stebra
- UV stabilno
- Odporno proti zmrzovanju in soli
- premošča nastale razpoke v podlagi do 0,2 mm
- Temperaturno odporen
- stabilno proti lezenju pri nanosu na nagnjeni površini
- Brez topil in mehčal (L.F)
- Brez topil in mehčal (L.F)

Obdelava:



Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000148175
NAV-Art. Nr.:	118349
Način pakiranja	
Enota na paleto	18 EN/p
Enota na paleto	20 kg/EN
Barva	siva
Poraba	pribl. 1,5 kg/m ² /mm
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Minimalna debelina	≥ 2 mm
Paroprepustnost μ	pribl. 980
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1,12 kJ/kg K
Spec. gostota srednjega sloja	pribl. 1.600 kg/m ³
Temperatura podlage	> 5 - < 30 °C

Osnova materiala:

- Disperzijsko vezivo
- Cement
- 2 komponent



RÖFIX OPTIFLEX[®] 2K

Tesnilna izravnalna masa

Pogoji pri izvedbi:	Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °C ali nad +30°C. Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu, vetru) in pred dodatnim vlaženjem (dež).
Podlaga:	Podlaga mora biti suha, nosilna in brez nečistoč, kot so prah, umazanija, alge, »cvetenje« ipd. Podlage morajo biti brez napetosti in brez spremembe oblike. Širjenje vlažnosti stenskega profila od znotraj ali skozi naraščajočo vlažnost mora biti izključeno. Vse potrebne vodoravne in vertikalne hidroizolacije morajo obstajati.
Priprava podlage:	Močno vpijajoče, peskaste in kredatse podlage strokovno prednamazati z RÖFIX Silikonapno-korenito mazilo. Konstrukcijskih fug ne smemo ometati. Tukaj moramo vstaviti ustrezne profile za fuge, pri čemer moramo upoštevati navodila proizvajalca.
Priprava materiala:	Komponento B stresemo v pastozno komponento A ter z električnim mešalom premešamo do homogene zmesi brez grudic. Glede na področje uporabe in predelave lahko proizvod v svoji konzistenci naravnamo s čisto, mrzlo vodo. Dobavljen produkt je pripravljen za takojšnjo uporabo. Za nanašanje z gladilko je dovoljeno dodati okoli 2,5 % vode. Za izravnavanje ter površinske izolacije lahko dodamo do 2 litra vode/20kg (max. 10%).
Obdelava:	Kot lepilo: v področju podzidka in perimetra, ga nanesemo z zidarko žlico 10x10 na hrbtno stran izolacijske plošče (pokrijemo pribl. 60% površine). Izolacijsko ploščo je treba zalepiti enakomerno in brez pritiska. V področju podzidka zraven lepilne mase uporabimo tudi najmanj 2 sidra na izolacijsko ploščo (4 sidra na m ²). Sidranje vršimo šele ko je lepilo popolnoma suho. Čas sušenja pribl. 3 dni/10 mm debelino sloja (pri +20°C in 65% rel.vlažnosti/ +15°C/vpojne podlage). Odstranimo zaščitni film iz samolepilnega PE-traku. Lepimo v ravni liniji in enakih razdaljah na robni profil in nato z močnim pritiskom pesti pritismo na okvir. Sanacijski prednamaz RÖFIX nanašamo s pleskarsko ščetko ali ga obrizgamo (razredčimo z vodo v razmerju 1:1). Eventualno lahko še enkrat impregniramo z nerazredčeno raztopino sanacijskega prednamaza. Nato nanesemo sanacijski obrizg RÖFIX 671 oziroma sanacijski omet R-W RÖFIX 640 po sistemu „sveže na sveže“. Kot lepilna masa za dekorativne profile: vedno nanašamo po celotni površini. Profile dobro vtisnemo, odvečno lepilo pa, odvisno od možnosti, porežemo in obrišemo. Zmešemo si samo toliko lepila, kot ga bomo pri delu porabili. Gladilka 2x Kot zaščita proti vlagi pri TIS in ometnih sistemih na območju stika s terenom: RÖFIX OPTIFLEX 2K sega pribl. 5 cm (AT) nad gotovi zgornji rob terena in spodaj nekoliko čez spodnji zaključek izolacijske plošče za podzidek, nanesemo pa ga kot zadnji zunanji sloj na ometni sistem. Upoštevati nacionalne normative. 12 ur pred armiranjem površinemorase uporabiti ROEFIX vogalnik (nameščen).
Varnostna opozorila:	Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!
Navodilo za uporabo:	Čas obdelave: pribl. 30 min. Proizvod se hidravlično in fizično izsuši. Čas sušenja je odvisen od temperature in relativne vlage v zraku. Pri visoki relativni vlagi zraka in nizkih temperaturah se lahko sušenje za nekaj dni zavleče. Dela ne izvajajte pod 5°C oz. nad + 30 °C zračne in površinske temperature. Strjen material se ne sme redčiti in nadaljno predelovati. Orodje neposredno po uporabi z vodo očistiti. V osušenem stanju je možna samo mehanska odstranitev. Das Merkblatt „Wärmedämmverbundsysteme im Sockel- und im erdberührten Bereich“ vom Fachverband WTM e.V. ist unbedingt zu beachten. Nicht für den Lastfall drückendes Wasser verwenden. Die Abdichtungsmasse ist im erdberührten Bereich mittels Noppenfolie oder ähnliches vor Beschädigung zu schützen. Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala z svežim.



RÖFIX OPTIFLEX® 2K

Tesnilna izravnalna masa

Skladiščenje:	Skladiščiti na hladnem, dobro zaprto, zaščiteno pred zmrzaljo. Rok uporabe je najmanj 12 mesecev. V skladu z Uredbo 1907/2006/ES, Priloga XVII, pri 20 °C, 65 % rel. zračne vlage.
Splošna opozorila:	<p>S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje.</p> <p>Navedbe v tem tehničnem listu so v skladu z našim tehničnim znanjem in praktičnimi izkušnjami. Podatke smo pripravili skrbno in vestno, vendar ne jamčimo za njihovo pravilnost in popolnost kot tudi zato ne moremo odgovarjati. Navedbe v tem tehničnem listu nas ne zavezujejo pravno ali kako drugače. Kupec je dolžan vedno sam preizkusiti proizvod in ugotoviti, ali ustreza predvidenemu namenu uporabe.</p> <p>Izdelki RÖFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost.</p> <p>Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitvijo naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba.</p> <p>Posodobljene tehnične liste najdete na internetni strani www.roefix.si, lahko jih zahtevate tudi pri tehnično-svetovalni službi.</p>