



RÖFIX Renostar®

Univerzalna renovirna, vezna in izravnalna masa

Rechtliche und technische Hinweise:

Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände (z.B.: SMGV, ÖAP, QG-WDS) zu berücksichtigen.

Anwendungsbereiche:

Mineralna renovirna in izravnalna masa za univerzalno področje uporabe. Enoslojno nanašanje v debelini med 1 in 10mm.

Pri sanaciji fasadnih ometov uporabna kot lepilo za armirni sloj v kombinaciji s stekleno mrežo RÖFIX P50. Kot izravnalni omet za tankoslojno izravnano na nosilnih podlagah.

Mineralni material po Prilogi A Ekološkega kataloga ukrepov za stanovanjsko gradnjo.

Ne uporabljamo za lepljenje izolacijskih plošč.

Kot armirna masa majhne napetosti pri pri sanaciji starih TIS - fasad (sanacija razpok).

Ko se malta popolnoma strdi, nanašamo le mineralne zaključne omete, ki prepuščajo vodno paro (RÖFIX plemeniti ometi, silikatni ali slikonski ometi kot tudi RÖFIX SiSi-omet).

Eigenschaften:

- Odlična obdelovalnost
- Mikroarmirano
- Zelo dober oprijem
- Skoraj brez skrčkov

Verarbeitung:



Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000148044
NAV šifra:	110189
Verpackungsart	
Einheit pro Palette	48 EN/p
Menge pro Einheit	25 kg/EN
Körnung	0 - 0,5 mm
Poraba	pribl. 1,5 kg/m ² /mm
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike. Pri prvem nanosu in pri velikih površinah naredimo vzorčne površine.
Wasserbedarfsmenge	pribl. 7,5 l/EN
Minimalna debelina	1 mm
Spec. gostota suhe malte (EN 1015-10)	pribl. 1.300 kg/m ³
Paroprepustnost μ	pribl. 25
toplotna prevodnost $\lambda_{10^{\circ}\text{suho}}$ (EN 1745:2002)	pribl. 0,45 W/mK (tablična vrijednost)
toplotna prevodnost $\lambda_{10^{\circ}\text{suho}}$ (EN 1745:2002)	pribl. 0,49 W/mK (tablična vrijednost)
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K
Natezna trdnost (EN 13279-2)	$\geq 0,2$ N/mm ²
E-Modul	pribl. 3.500 N/mm ²



RÖFIX Renostar®

Univerzalna renovirna, vezna in izravnalna masa

Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000148044
MG (EN 998-1)	GP CS II W1
Certifikat o preiskusu	MA.39
Čas sušenja	pribl. 10 d
Verpackungshinweise	V papirnatih vrečah, zaščitenih pred vlago.
Temperatura podlage	> 5 - < 25 °C
Brandverhalten	A1

- Materialbasis:**
- Zračno apno
 - Beli cement (brez kromatov)
 - Disperzijsko vezivo
 - Visokokvaliteten fini marmornati pesek
 - Dodatek vlaken
 - Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti
 - Delež organskih sestavin < 5%

translated-sv-Verarbeitungsbedingungen: Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °C.
Med obdelovanjem in strjevanjem materiala, vsaj prvih 7 dni po vgradnji zaščitimo sveže delovne površine pred zmrzaljo.

Podlaga: Podlaga mora biti čista, trdna, suha, brez prahu, nosilna in brez cvetenja, ločenih sredstev in nečistoč vseh vrst.
Kontrolo podlage je treba izvesti po standardu ÖNORM B3346 oziroma DIN 18350 oziroma SIA V242.
Podlaga mora biti nosilna in čista. Odstranimopoškodovane dele ometa. Votla mestain nestabilne dele pri spomeniško zaščitenih objektih lahko odstranimo šele po posvetu s strokovnjaki. Če je treba taka mesta ohraniti, jih moramo strokovno utrditi/zapolniti.

Priprava podlage: Pred predelavo starih ometov s sanacijsko izravnalno maso RÖFIX Renostar / Renoplus moramo najprej preveriti njihovo nosilnost (s pomočjo poskusnega testa trdnosti površine). Zato moramo na najmanj 2 poskusnih površinah položiti 1m²-velike vzorčne površine izravnalne mase z vloženo stekleno mrežo RÖFIX P50. Po izsušitvi (najmanj 7 dni) moramo v skladu z RÖFIX-ovim gradbenim priročnikom izpeljati test in podati oceno.
Nenosilni stari ometi ali nanosi se odstranijo
Na skrbno očiščenih in suhih betonskih površinah ne potrebujemo nanašati nikakršnega kontaktnega premaza.
Pri organskih podlagah ne čistimo z vodnim curkom, ampak površino zgolj „oplaknemo“. Po čiščenju pustimo podlago, da se dovolj posuši (pribl. 10 dni pri ugodnih vremenskih razmerah). Če smo organske podlage vseeno čistili pod vodnim curkom, moramo čas sušenja ustrezno podaljšati.
Manj trdne podlage z odpadajočim peskom lahko osvežimo oz. utrdimo z RÖFIX apnenim cvetom ali s silikatnim globinskim utrjevalcem RÖFIX PP 201 SILICA LF.

Priprava materiala: Pri „ročni izdelavi“ zmešamo eno vrečo s potrebno količino čiste vode in mešamo v pretočnem mešalniku, da dobimo homogeno maso
Po mešanju pustimo, da zmes počiva 10 minut (da „dozori“). Nato jo še enkrat kratko premešamo. Materiala, ki se strdi ne mešamo ponovno.



RÖFIX Renostar®

Univerzalna renovirna, vezna in izravnalna masa

Verarbeitung:	<p>Izravnalno maso nanašamo z nerjavečo jekleno ali zobato gladilko. Nanos izpeljemo eno ali dvo plastno. Optimalna debelina plasti mase znaša najmanj 4mm.</p> <p>Za izvedbo armiranega sloja vtisnemo stekleno mrežo RÖFIX P50. Steklena mreža naj leži blizu površini, vendar mora biti popolnoma prekrita.</p> <p>Pri strojni izvedbi nabrizgamo z običajnim strojem za nanašanje finega ometa.</p> <p>Po nanašanju ravno porežemo z letvijo.</p>
Opombe:	<p>Ni primeren za polaganje velikih površin keramičnih stenskih plošč ali težkih plošč iz naravnega kamna. Polaganje plošč majhnih površin je možno v spodaj urejenim conam obremenjenim z vlago (kot npr. kuhinje, WC-prostori) po zadostni strditvi (najmanj 4 tedna). Apneni omet ni priporočljiv v vlažnih conah (kot npr. področja brizgana vodom).</p> <p>Za dobro regulacijo notranje klime možni so paroprepustni in ogljikovdioksid-odprti premazi kot RÖFIX Sesco apnena barva ali RÖFIX silikatna notranja barva.</p>
Varnostna opozorila:	<p>Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!</p>
Obdelava informacij:	<p>Svežo pripravljeno lepilno malto je potrebno vgraditi v 2 urah.</p> <p>Med strjevanjem – še posebno pri uporabi grelnih naprav – moramo poskrbeti za dobre pogoje sušenja in strjevanja (npr. s kratkotrajnim močnim navzkrižnim zračenjem). Neposredno segrevanje ometa ni dovoljeno.</p> <p>Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala z svežim.</p>
Lagerung:	<p>Hraniti na suhem, na lesenih paletah.</p> <p>Rok uporabe najmanj 12 mesecev.</p>
Allgemeine Hinweise:	<p>Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.</p> <p>Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen.</p> <p>Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.</p> <p>Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.</p> <p>Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung.</p> <p>Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.</p> <p>Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!</p>