



# RÖFIX 636

Vodotesna malta

**Pravne in tehnične informacije:**

Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, skladnost s splošnimi in posebnimi standardi države ter priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj.

**Področja uporabe:**

Za zatesnitev rezervarjev, bazenov, z zemljo pokritih gradbenih elementov, napeljavne cevi, itd. na betonu (najmanj B225/B25 do 5m vodni steber). Neprimerna za uporabo na področjih s pitno vodo.

Kot zatesnitev proti vlagi in vodi, ki brez pritiska obremenjuje zid. Za področja z vodno napeljavo, kjer je obremenitev vlage na beton in omet nizka.

Za vlažne površine pri starih in novih gradnjah (kleti, pralnice itd.).

**Lastnosti materiala:**

- Vodoobstojno
- Obstojen pri trajni vlagi in vodi
- izjemna mehanska obremenljivost
- biološko neškodljiva

**Obdelava:**

Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000152961
NAV-Art. Nr.:	110439
INFO	Srednji koeficient migracije klorida: 8,74 m <sup>2</sup> /s Testirano s strani IGH INSTITUTE, d.d.
Način pakiranja	
Enota na paleto	48 EN/p
Enota na paleto	25 kg/EN
Zrnavost	0 - 1 mm
Poraba	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Potrebna količina vode	pribl. 8 l/EN
Debelina nanosa	max. 3 mm
Minimalna debelina	1,5 mm
Spec. gostota suhe malte (EN 1015-10)	pribl. 1.800 kg/m <sup>3</sup>
Specifična gostota sveže malte (EN1015-6) (EN 1015-11)	pribl. 1.700 kg/m <sup>3</sup>
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K
Tlačna trdnost (28 d)	40 N/mm <sup>2</sup>
Upogibno-natezna trdnost	≤ 4,8 N/mm <sup>2</sup>
Natezna trdnost (EN 13279-2)	≥ 0,08 N/mm <sup>2</sup>
E-Modul	pribl. 17.380 N/mm <sup>2</sup>
Vodovpojnost	pribl. 0,03 kg/m <sup>2</sup> h
Max. debelina nanosa	3 mm
Čas sušenja	pribl. 30 min
Pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščitenih pred vlago.
Temperatura podlage	> 5 - < 30 °C



# RÖFIX 636

Vodotesna malta

Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000152961
Odpornost na ogenj	A1

<b>Osnova materiala:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cement</li><li>• Kremenčev pesek (klasificiran)</li><li>• Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti</li><li>• Material za tesnjenje</li></ul>
<b>Pogoji pri izvedbi:</b>	Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °C ali nad +30 °C. Do presušitve premaza ščititi pred vremenskimi vplivi: nizke temperature, zmrzovanja, vročina, direktno segrevanje sonca, vlaga, dež, veter, prepih.
<b>Podlaga:</b>	Podlaga mora biti suha, brez prahu, nezmrznjena, vpojna, ravna, ustrezno groba in nosilna ter brez cvetenja in ločilnih sredstev – opažnega olja ipd.
<b>Priprava podlage:</b>	Suhe podlage predhodno navlažimo, da je površina enakomerno motno vlažna (ne mokra). Površino navlažimo glede na vrsto in vpojnost ter glede na vremenske razmere. Neenakomerne podlage, npr. surove zidove, je treba prej izravnati. Za izravnavo je zlasti primeren RÖFIX 635 cementni hidroizolacijski omet s tufom.
<b>Priprava materiala:</b>	Pri „ročni izdelavi“ zmešamo eno vrečo s potrebno količino čiste vode in mešamo v pretočnem mešalniku, da dobimo homogeno maso Čas mešanja pri ročnem mešanju naj bo med 2 in 3 minutami.
<b>Obdelava:</b>	Vodotesno malto nanesemo v najmanj dveh nanosih, vsakič od 2 do 3 kg/m <sup>3</sup> . Prvi nanos nanesemo s ščetko in maso dobro vtremo v podlago. Ostale nanose nanašamo z lopatico, brizganjem ali premazovanjem. Pred nanosom vsake naslednje plasti mora biti vodotesna malta trdna na površini, vendar ne suha. Maksimalna debelina plasti je 3 mm.
<b>Opombe:</b>	Vodotesno malto RÖFIX 636 načeloma vedno nanašamo na tisto stran stene, ki je največ v stiku z vodo.
<b>Varnostna opozorila:</b>	Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!
<b>Navodilo za uporabo:</b>	Svežo malto moramo vgraditi v 2 urah. Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim.
<b>Skladiščenje:</b>	Hraniti na suhem, na lesenih paletah. Rok uporabe je najmanj 12 mesecev. V skladu z Uredbo 1907/2006/ES, Priloga XVII, pri +20 °C, 65 % rel. zračne vlage.
<b>Splošna opozorila:</b>	S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje. 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. Izdelki RÖFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost. Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitevjo naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba. Posodobljene tehnične liste najdete na internetni strani <a href="http://www.roefix.si">www.roefix.si</a> , lahko jih zahtevate tudi pri tehnično-svetovalni službi. Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!