

TEHNIČNI LIST

RÖFIX 980

Specialna malta za zidanje vidnih stikov



Področja uporabe

Za izvedbo eno ali dvodelnih vidnih stikov oziroma zidnih oblog s kasnejšim glajenjem fug. Za močno vpijajoče zidake in kamne. Specialne dodatke lahko dodamo le z dovoljenjem proizvajalca.

Lastnosti materiala

- Enostavna strojna vgradnja
- Dober izkoristek
- Enostavna vgradnja z zidarsko žlico
- Dobra odpornost proti močnim nalivom

Izvedba



Tehnični podatki

Koda artikla	2000952015	2000148117
EAN	9003304505371	9003304109432
Embalaza		
Količina na paleto	25 kg/EN	1000 kg/EN
Enota na paleto	48 EN/p	
Zrnavost	0-3 mm	
Opozorilo za porabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.	
Izkoristek	pribl. 15,6 L/EN	pribl. 624 L/EN
Potrebna količina vode po enoti pakiranja	pribl. 4,5 L/EN	180 L/EN
Požarna odpornost	A1	
Vodovpojnost	< 0,5 kg/m ² *min0,5	
Difuzija vodne pare	pribl. 35	
Tlačna trdnost	≥ 10 N/mm ² (28 d)	
Toplotna prevodnost	pribl. 1,11 W/mK za P=50% EN 1745:2002 pribl. 1,21 W/mK za P=90% EN 1745:2002	
Vsebnost kloridov	≤ 0,1 M%	
E-modul	pribl. 12500 N/mm ²	

RÖFIX 980

Specialna malta za zidanje vidnih stikov

Koda artikla	2000952015	2000148117
Začetna strižna trdnost (oprijemno-strižna trdnost)	0,15 N/mm ²	
Specifična gostota sveže malte	pribl. 1950 kg/m ³	
Maltna skupina	M 10 EN 998-2 MK SIA 266 M2 MD ita	
pH vrednost	12	
Nasipna gostota	pribl. 1600 kg/m ³ B 3345	
Specifična toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K	
Specifična gostota suhe malte	pribl. 1800 kg/m ³	
Temperatura podlage	5-30 °C	
Napotki za pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščitениh pred vlago.	

Osnova materiala

- Visokokakovosten apnenčasti lomljenec
- Delež organskih sestavin < 5%
- Cement

Pogoji pri izvedbi

Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °C ali preseči +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).

Priprava podlage

Zamrznjenih zidakov (s površinsko temperaturo nižjo od 0°C) ne smemo vgrajevati. Suhe, visoko vpojne zidake pred zidanjem navlažimo (poškropimo).

Priprava materiala

Eno vrečo RÖFIX malte za zidanje mešamo 2 minuti v pretočnem mešalniku, prostopadnem mešalniku ali v strojnem prisilnem mešalniku. Pri mešanju s prostopadnim mešalnikom damo najprej v mešalnik vodo in nato suho malto.

Navodilo za uporabo

Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim. Svežo malto moramo vgraditi v 2 urah.

Izvedba

Malto nanesemo z ustrezno čisto zidarsko žlico ali z ustreznim orodjem za enakomeren nanos malte. Malto, ki pri tem izstopa iz ravnine zidu, takoj odstranimo z zidarsko žlico. Tako se opečni zidaki ne umažejo. Vidne zidake položimo tako, da obe kontaktni površini zidaka namažemo z malto. Pri polaganju tega zidaka posledično zapolnimo tako horizontalne kot tudi vertikalne fuge. Po zazidavi fuge obdelamo z ustreznim orodjem.

RÖFIX 980

Specialna malta za zidanje vidnih stikov

Zidarsko malto najučinkoviteje mešamo v gradbenem mešalcu za malte.

Z žerjavom dvignemo premešano malto za zidanje na mesto vgrajevanja in jo pretresemo v maltarko.

V primeru strojnega nanašanja malte kontroliramo njeno konsistenco (gostoto).

služba. Posodobljene tehnične liste najdete na internetni

strani www.roefix.si, lahko jih zahtevate tudi pri tehnično-svetovalni službi. Upoštevajte aktualne nacionalne normative za uporabo.

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, določeni so bili v laboratorijskih pogojih.

Varnostna opozorila

Ostale gradbene dele (npr.: steklene ali čiste aluminijaste površine) je potrebno konstruktivno zaščititi pred deževnico. Vsi izdelki katere sestavlja apno ali cement so visoko alkalni in lahko razjedajo površine (steklo in čisti aluminij lahko površinsko matirata).

Skladiščenje

Hraniti na suhem, na lesenih paletah.

Rok uporabe: najmanj 6 mesecev. V skladu z Uredbo 1907/2006/ES, priloga XVII, pri +20 °C, 65 % rel. zr. vl.

Pravne in tehnične informacije

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

Splošna opozorila

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, aktualnost in popolnost, niti ne odgovarjamo za nadaljnje odločitve uporabnika. Navedbe same po sebi niso podlaga za pravno razmerje ali druge dodatne obveznosti – navedbe v tem katalogu nas pravno ne zavezujejo. Kupec/stranka mora vedno sam preizkusiti izdelek, ali ta 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 predstavitvijo naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna