



RÖFIX AG 686 MOSAIK

lepilna in fugirna malta C1 TE

Pravne in tehnične informacije:	Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, in skladnost s splošnimi in posebnimi standardi države (UNI, ONORM, SIA itd.) in priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj (npr. SMGV, OAP, QG-WDS).
Področja uporabe:	Za polaganje standardne in porozne keramike kot tudi ploščic iz naravnega poroznega kamna po tleh in zidovih. Za notranjo uporabo.
Osnova materiala:	<ul style="list-style-type: none">• Cement• Kremenčev pesek (klasificiran)• Vodoodbojni dodatki• Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti
Lastnosti:	<ul style="list-style-type: none">• Netopno v vodi• Elastično (prožno)• Odporno na cikle zmrzovanja in soljenja• Brez topil in mehčal (L.F)• Primerna za talno gretje• Nizko navzemanje vlage• Nizka nagnjenost k "cvetenju"• Na mineralne in organske podlage
Izvedba:	
Pogoji pri izvedbi:	Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu, vetru) in pred dodatnim vlaženjem (dež).
Podlaga:	Cementno-sulfatni estrihi, cementni estrihi, estrihi na kalcij-sulfatni osnovi, presušen lokalno vgrajeni beton, cementni, apneno-cementni, mavčni in apneni ometi, ter na RÖFIX Unistar LIGHT (v sistemu StoneEtics). Tudi vse druge podlage morajo ustrezati veljavnim normativnim predpisom. Estrihi na osnovi kalcijevega sulfata je pred polaganjem potrebno obrusiti. Paziti na dovoljeno preostalo vlago podlage. Preostala vlaga: Cementni estrih 2,5 %; kalcijev sulfatni estrih 0,5%; RÖFIX ZS 1,8 %. Pri mavčnih ometih in apneni mavčnih ometih je treba paziti na maks. preostalo vlago od 1%. Na dovolj zbiti podlagi (nevezano nasutje) dokončno vzdian tlakovec pred fugiranjem pretresemo.
Obdelava podlage:	Grundiranje: RÖFIX AP 310 grundirno sredstvo zmešamo z vodo v razmerju 1:2 in premažemo površine, kjer potrebno doseči določeno vpojnost podlage ali vezavo prašnih delcev. Pri večjih neravninah v podlagi moramo uporabiti talno izravnalno maso (RÖFIX FN 615 Talna izravnalna masa ali RÖFIX FN 645 Univerzalna talna izravnalna masa), ki jo nanese po čim večji površini- Manjše neravnine (maksimum glej glede na debelino nanosa) lahko izravnamo z lepilom za keramiko. Manjše neravnine in luknje na površini se lahko popravijo z RÖFIX FS 630 STA.
Priprava:	Z močnejšim mešalnikom homogeno premešamo in po potrebi dodamo manjšo količino vode, da dobimo primerno obdelovalno konsistenco. Po mešanju pustimo zoreti pribl. 2 min. Nato še enkrat z mešalnikom premešamo.
Izvedba:	RÖFIX Lepilo za ploščice nanese s ravno stranjo gladilke ter jo nato z zobčasto stranjo "počešemo" po možnosti v eni smeri. Če je zahtevano polaganje brez praznih mest pod ploščicami (npr. v trajno mokrem področju), je potrebno ploščice polagati po metodi Floating-Buttering. Te odkrite mozaične površine obrišemo s čisto vlažno gobo diagonalno na mrežo fug. Pri tem pazimo na to, da ne izmijemo lepila iz izdelanih in že zapoljenih fug. Mozaične plošče z mozaikom, ki je s hrbtno stranjo prilepljen na mrežico, polagamo direktno na nanese sloj lepila in jih enakomerno vtisnemo z gumijasto gladilko/desko v lepilo. Nato mozaik obrišemo z vlažno gobo. Tudi v tem primeru pazimo, da ne izmijemo lepila iz končanih fug. Enako kot pri mozaičnih ploščah z mozaikom, prilepljenim na nosilni papir, moramo tudi pri ploščah z mozaikom na mrežici paziti na enakomerno širino fug. Če je potrebno, lahko naknadno popravimo fuge z RÖFIX AG 686 Malto za lepljenje in fugiranje mozaika. Ko se malta veže in strdi v fugah, mozaik še enkrat obrišemo s čisto vodo, da odstranimo s površine vse morebitne sprijete ostanke lepila. Nikoli ne nanese več lepila, kot ga lahko obložimo s keramiko v odprtem času lepljenja. Ne uporabljamo materiala iz odprte stare embalaže in ne mešamo starega materiala s svežim.
Napotki za odstranjevanje:	Če je čas polaganja prekoračen, se nanese z gladilko sveže lepilo ter se z zobatim delom površino ponovno prečeše. S tem odstranimo tanke film posušenega lepila na površini nanosa.





RÖFIX AG 686 MOSAIK

lepilna in fugirna malta C1 TE

Varnostna opozorila: Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Preberite varnostni list pred uporabo izdelka.

Skladiščenje: Hraniti na suhem, na lesenih paletah.
Rok skladiščenja je najmanj 24 mesecev. V skladu z Uredbo 1907/2006/ES, Priloga XVII, pri 20 °C, 65 % rel. zračne vlage.

Tehnični podatki:

SAP številka artikla	2000155118	2000155119
Številka artikla	147616	147617
Način pakiranja		
Količina po enoti	15 kg/EN	
Enota na paleto	24 EN/p	
Barva	siva	bela
Zrnavost	0,1- 0,32 mm	
Potrebna količina vode	4,5 l/EN	
Poraba	<ul style="list-style-type: none">• 2,0 - 2,3 kg/m² z zobato gladilko (zob 6 mm)• 2,0 - 2,3 kg/m² z zobato gladilko (zob 6 mm)	
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.	
Debelina nanosa	max. 5 mm	
Natezna trdnost	≥ 0,8 MPa	
	pribl. 5 min	
Čas strjevanja	pribl. 3 h	
	30 min	
	pribl. 24 h	
Obremenitev	7 d	
Tehnični podatki	Zid: 12 ur.	
Požarna dpornost (EN 13501-1)	A2	
Certifikat o preiskusu	<ul style="list-style-type: none">• MPA - Karlsruhe	
EN 12004	C1 TE	
	> 5 °C < 30 °C	

Splošna navodila: S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje. Navedbe v tem tehničnem listu ustrezajo našemu dosedanjemu znanju in praktičnim izkušnjam iz uporabe. Podatke smo pripravili skrbno in vestno, vendar ne jamčimo za njihovo pravilnost in popolnost ter ne odgovarjamo za nadaljne odločitve uporabnika. Navedbe v tem tehničnem listu nas ne zavezujejo pravno ali kako drugače. Kupec mora vedno sam preizkusiti proizvod, 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 naš tehnično-svetovalni servis. Posodobljene tehnične liste najdete na internetni strani www.roefix.com, lahko jih zahtevate tudi pri slovenskemu zastopniku. Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!