



# RÖFIX AG 656 MK RAPID

Lepilo za marmor C2 FT

## 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:

Hitrostrdljivo, belo, elastično lepilo za tankoslojno lepljenje po EN 12004, zelo odporno proti lezenju, za polaganje marmorja, solnhoferskih plošč in drugih vrst za obarvanje občutljivega naravnega kamna po tleh in stenah. Možnost uporabe v notranjih prostorih in na zunanjih površinah ter za estrihe s talnim ogrevanjem.  
Možnost uporabe v notranjih prostorih in na zunanjih površinah ter za estrihe s talnim ogrevanjem. Za tla z visokimi termičnimi obremenitvami npr. na estrihih s talnim gretjem, terasah, balkonih kot tudi pri sanacijah (za lepljenje po sistemu keramika na keramiko).  
Zlasti primerno za svetle ploščice in plošče.  
Skozi hitro vezanje potrebne vode za umešavanje lahko se preprečijo spremembe barve od svetlih površin ploščic.  
Skozi hitro vezanje potrebne vode za umešavanje lahko se preprečijo spremembe barve od svetlih površin ploščic.

## Lastnosti materiala:

- Naravno bela
- Hitrovezoča malta
- Visoka odpornost proti lezenju
- Podaljšan odprti čas
- Odporna proti zmrzali
- Primerna za talno gretje
- Netopno v vodi
- RÖFIX Low-Dust tehnologija (manj prahu)

## Obdelava:



Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000151512
NAV-Art. Nr.:	132064
Način pakiranja	
Enota na paleto	48 EN/p
Enota na paleto	25 kg/EN
Barva	Naravno bela
Zrnavost	0 - 0,5 mm
Poraba	2,0 - 2,3 kg/m <sup>2</sup> z zobato gladilko (zob 6 mm) 2,8 - 3,2 kg/m <sup>2</sup> z zobato gladilko (zob 8 mm) 3,6 - 4,0 kg/m <sup>2</sup> z zobato gladilko (zob 10 mm)
Izkoristek/poraba	Glej teh. list
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Potrebna količina vode	pribl. 5,5 l/EN
Debelina nanosa	max. 10 mm
Natezna trdnost (EN 13279-2)	≥ 1 MPa
Čas vgradnje	pribl. 30 min
Tehnični podatki	Zid: 3 ure Pod: 6 ur
Čas za popravila (EN 1015-9)	pribl. 5 min
Obremenitev	2 d



# RÖFIX AG 656 MK RAPID

Lepilo za marmor C2 FT

Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000151512
Pohodnost	pribl. 3 h
Odpri čas za lepljenje po (EN 1346)	20 min
Skupina lepila za ploščice (EN 12004)	C2 FT
Certifikat o preiskusu	MPA - Karlsruhe
Vreme zorenja	5 min
Temperatura podlage	> 5 - < 25 °C

- Osnova materiala:**
- Beli cement (brez kromatov)
  - Kremenčev pesek (klasificiran)
  - Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti

**Pogoji pri izvedbi:** Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °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:** Cementno-sulfatni estrihi, cementni estrihi, estrihi na osnovi kalcijevega sulfata (anhidritni), presušeni lokalno vgrajeni opaženi beton, cementni, apneno-cementni, mavčni in apneni ometi, pa tudi vse druge podlage morajo ustrezati konkretno veljavnim normativnim smernicam.  
Estrih 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 apneno mavčnih ometih je treba paziti na maks. preostalo vlago od 1%.  
Podlaga mora biti trdna, nosilna, čista, brez prahu, razpok, sestavin, ki poslabšajo sprijem, kot so olje, stare barve, in biti mora suha.

**Priprava podlage:** Priporočljivo je uporabiti RÖFIX AP 300 Predpremaz za vpojne podlage.  
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 nanesemo po čim večji površini. Manjše neravnine lahko izravnamo z lepilom za keramiko.  
Manjše neravnine in luknje na površini se lahko popravijo z RÖFIX FS 630.

**Priprava materiala:** 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 premešamo.

**Obdelava:** RÖFIX Lepilo za ploščice nanesemo z ravno stranjo gladilke ter jo nato z zobčasto stranjo „počešemo“ po možnosti v eni smeri.  
Ne nanašati več lepila kot lahko v odprtem času položite keramičnih ploščic.  
Če je zahtevano polaganje brez votlih mest pod ploščicami (npr. v trajno mokrem področju), je potrebno ploščice polagati po metodi Floating-Buttering.

**Opombe:** 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.  
Špiralsta mešala so primerna za mešanje židkih materialov z visoko vizkoznošjo kot je npr. lepilo za ploščice.  
Raztezni koeficienti podlage so bistveno višji od raztezni koeficientov keramičnih ploščic, plošč in naravnega kamna. Zato se pri velikih formatih polaganje ne izvaja „v zvezni formaciji“ z vzorcem.  
Zaradi uporabe ploščic in plošč velikega formata se praviloma upočasni čas strjevanja tankoslojne malte. To je treba upoštevati pri intervalu pohodnosti obloge.

**Varnostna opozorila:** Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!



# RÖFIX AG 656 MK RAPID

Lepilo za marmor C2 FT

**Navodilo za uporabo:** Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim.  
Ploščice zapeljemo po tankem sloju lepila. V roku 10 minut še lahko popravljamo njihovo lego.

**Skladiščenje:** Hraniti na suhem, na lesenih paletah.  
Datum proizvodnje je natisnjen na embalaži.  
Rok uporabe je najmanj 12 mesecev. V skladu z Uredbo 1907/2006/ES, Priloga XVII, pri +20 °C, 65 % rel. zračne vlage.

**Izjava:**



**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 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 predstavitevijo naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba.  
Posodobljene tehnične liste najdete na internetni strani [www.roefix.si](http://www.roefix.si), 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!