



RÖFIX AG 685 SUPERFLEX S2

Elastično lepilo C2 TE S2

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: Izredno fleksibilna, izredno stabilna (brez lezenja), izredno deformacijsko elastična (S2) tankoslojna lepilna malta po EN 12004 za polaganje keramičnih oblog (npr. vpojne in nevpojne keramike, fine porcelanske gres keramike), pa tudi naravnega kamna, ki je občutljiv za obarvanje, na talnih, stenskih in stro-prih površinah.
Speciálno za talne površine s termičnimi obremenitvami, na primer terase, balkone, estrihe s talnim ogrevanjem, v plavalnih bazenih in okoli njih, v mokrih prostorih, pa tudi na območju fasade na vseh tradicionalnih zidanih konstrukcijah (opeka, beton ipd.) ter za dekorativne fasadne obloge na preskušeni toplotnoizolacijskih kontaktnih sistemih "StoneEtics" (glejte tehnični list za sistem).
Pri podlagah, ki so zelo občutljive za deformacije (npr. mavčno-kartonske stene ipd.) pri starih, a nosilnih ometih. Primerno tudi za visoke mehanske obremenitve in upogibne obremenitve, ki jih pričakujemo na votli talni konstrukciji.

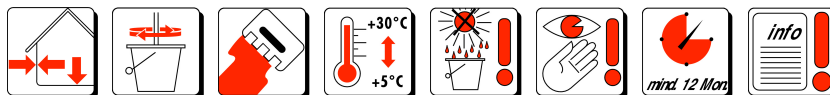
Osnova materiala:

- Beli cement (brez kromatov)
- Kremenčev pesek (klasificiran)
- Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti
- Lahki dodatki

Lastnosti:

- Netopno v vodi
- Elastično (prožno)
- Možnost oblikovanja (S2)
- Visoka stabilnost - tudi v velikih oblikah in težkih prevlekah
- Podaljšan čas obdelave
- Odporno na cikle zmrzovanja in soljenja
- Primerna za talno gretje
- Na mineralne in organske podlage
- RÖFIX Low-Dust tehnologija (manj prahu)
- Temperaturno odporno od -30 °C do +80 °C

Izvedba:



Pogoji pri izvedbi: Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +8 °C.
Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu, vetru) in pred dodatnim vlaženjem (dež).
Pri uporabi kot komponenta sistema StoneEtics moramo paziti, da je sveže nanesen armirni izravnalni sloj (dodatno armiranje v debelini 3 do 5 mm) vsaj 12 ur (pri + 20 °C) zaščiteno pred neposredno sončno pripeko in močnim vetrom.

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.
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%.
Na dovolj zbiti podlagi (nevezano nasutje) dokončno vzidan 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 nanesemo 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.



RÖFIX AG 685 SUPERFLEX S2

Elastično lepilo C2 TE S2

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.
Ne nanašati več lepila kot lahko v odprtem času položite keramičnih ploščic.
Ne uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ne mešati starega materiala z svežim.
Ploščice zapeljemo po tankem sloju lepila. V roku 10 minut še lahko popravljamo njihovo lego.

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.

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

Skladiščenje: Hraniti na suhem, na lesenih paletah.
Skladiščenje najmanj 12 mesecev, v skladu z uredbo 1907/2006/ES, priloga XVII, pri 20°C, 65% r.v.

Tehnični podatki:

SAP številka artikla	2000155944
Številka artikla	142378
Način pakiranja	
Napotki za embaliranje	V papirnatih vrečah, zaščitenih pred vlago.
Količina po enoti	25 kg/EN
Enota na paleto	48 EN/p
Barva	naravna samo pritrditvev
Zrnavost	0- 0,5 mm
Potrebna količina vode	pribl. 6,8 l/EN
Poraba	<ul style="list-style-type: none">• 2,0 - 2,3 kg/m² z zobato gladilko (zob 6 mm)• 2,8 - 3,2 kg/m² z zobato gladilko (zob 8 mm)• 3,6 - 4,0 kg/m² z zobato gladilko (zob 10 mm)
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Debelina nanosa	max. 10 mm
Natezna trdnost	≥ 1 MPa
	5 min
Čas strjevanja	pribl. 3 h
	30 min
	24 h
Obremenitev	7 d
Tehnični podatki	Zid: 12 ur Pod: 24 ur
Požarna dpornost (EN 13501-1)	A2
Certifikat o preiskusu	<ul style="list-style-type: none">• KIWA Deutschland
EN 12004	C2 TE S2
	> 5 °C < 30 °C



RÖFIX AG 685 SUPERFLEX S2

Elastično lepilo C2 TE S2

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 predstavitevijo 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!