



RÖFIX AG 685 SUPERFLEX S2

Fleksibilan lepak za keramiku C2 TE S2

Pravne i tehničke napomene:

Kod ugradnje naših proizvoda treba da se obrati pažnja na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

Područja primene:

Izrazito fleksibilan tankoslojni lepak (S2) prema EN 12004. Za polaganje upojne, slabo upojne i neupojne keramike, kao i obloga od prirodnog kamena neosetljivog na obojanja na podu i zidu. Specijalno za podove s toplotnim opterećenjem npr. terase, balkone i estrije sa podnim grejanjem, bazene i prostore opterećene vlagom. Prikladan za fasade na svim tradicionalnim vrstama zida (cigla, beton i dr.). Komponenta RÖFIX TI sustava „StoneEtics“ (vidi sistemski tehnički list). Kod jako promenljivih podloga (npr. mladi beton, zidovi od gips kartonskih ploča), kod starih ali nosivih maltera. Podesan i kod visokih mehaničkih opterećenja i kod opterećenja na savijanje koja se očekuju kod npr. šupljih podova.

Karakteristike:

- Netopiv u vodi
- Mogućnost oblikovanja (S2)
- Visoka čvrstoća - čak i kod velikih formata i teških obloga.
- Produženo otvoreno vreme
- Otporno na cikluse smrzavanja i odmrzavanja uz delovanje soli
- Podesno za podno grejanje
- Upotrebljivo na mineralnim i organskim podlogama
- RÖFIX Low-Dust tehnologija (smanjeno prašenje)
- Otporno na temperature od -30 °C do +80 °C

Ugradnja:



Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000155944
NAV šifra:	142378
Vrsta pakovanja	
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Boja	prirodno bela
Granulacija	0 - 0,5 mm
Potrošnja	oko 3 kg/m ²
Potrošnja	2,0 - 2,3 kg/m ² zupčastim gleterom od 6 mm 2,8 - 3,2 kg/m ² zupčastim gleterom od 8 mm 3,6 - 4,0 kg/m ² zupčastim gleterom od 10 mm
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.
Potrebna količina vode	oko 6,8 l/jed.
Debljina sloja	max. 10 mm
Prionjivost (EN 13279-2)	≥ 1 MPa
Vreme ugradnje	oko 3 h
Mogućnost fugovanja	Zid: 12 sati Pod: 24 sata
Opteretivost	7 d
Prohodno	24 h
Otvoreno vreme lepka (EN 1346)	30 min



RÖFIX AG 685 SUPERFLEX S2

Fleksibilan lepak za keramiku C2 TE S2

Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000155944
Grupa lepкова za pločice (EN 12004)	C2 TE S2
Sertifikat o ispitivanju	KIWA Deutschland
Vreme sazrevanja	5 min
Temperatura podloge	> 5 - < 30 °C
Reakcija na požar	A2

Sastav:

- Beli cement (bez hromata)
- Kvarcni pesak (klasiran)
- Dodaci za poboljšanje obradivosti
- Lagani dodaci

Uslovi obrade: Za vreme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da bude ispod +5°C ni iznad +30°C.
Kod upotrebe kao komponente StoneEtics sistema potrebno je posebnu pažnju posvetiti zaštiti sveže nanesenog armirnog sloja (dodatno armiranje u debljini sloja od 3 do 5 mm) od direktnog sunčevog svetla i snažnog opterećenja vetrom i to minimalno 12 sati nakon primene (+20 °C).

Podloga: Podesno za cementno-sulfatni estrih, cementni estrih, estrih na bazi kalcijum-sulfata kao i za beton, cementne, krečne, krečno-cementne i gipsane maltere i za RÖFIX Unistar LIGHT (kao komponenta TIS StoneEtics), ali i za ostale podloge koje moraju odgovarati pojedinim važećim normama.
Estrisi na bazi kalcijum-sulfata moraju se pre oblaganja izbrusiti.
Zavisno od podloge treba paziti na maksimalnu dopuštenu količinu zaostale vlažnosti.
Preostala vlaga u košuljici (CM): cementna košuljica 2 %, kalcijum-sulfatni estrih 0,5 % (sa podnim grejanjem 0,3 %), RÖFIX ZS tečni estrih 1,8 % (prilikom ugradnje slabo upijajućih obloga velikog formata i sa podnim grejanjem 1,3 %). Kod maltera prema EN 998-1 potrebno je poštovati propisano vreme sušenja. Beton mora biti potpuno stegnut i mora biti star najmanje 6 meseci. Kod gipsanih maltera i krečno-gipsanih maltera treba paziti na maks. zaostalu vlagu od 1 %. Podloga mora biti dovoljno suva, čvrsta, nosiva, bez pukotina, bez razdelnih sredstava koja stvaraju film kao što su ulje ili stari premazi.

Priprema podloge: Uopšteno se preporučuje priprema podloge sa RÖFIX AP 300 predpremazom za upijajuće podloge.
Kod većih neravnina prethodno koristiti masu za nivelisanje podova (RÖFIX FN 615 Masa za nivelisanje ili RÖFIX FN 645 Univerzalna masa za nivelisanje) koju po mogućnosti treba naneti punoplošno. Manje nejednakosti (vidi max. debljinu sloja) mogu da se ujednače lepkom za keramiku.
Manje neravnine i rupe na površini potrebno je popraviti masom za izravnavanje npr. RÖFIX FS 630.

Priprema materijala: Mešati mešalicom snažnijeg učinka, eventualno dodati malu količinu vode kako bi se postigla homogena smesa podesna za ugradnju.
Nakon mešanja pričekati da smesa dozre. Zatim ponovo dobro izmešati.

Ugradnja: RÖFIX Lepak za keramiku naneti glatkom stranom zupčastog gletera i pročešljati sa nazubljenom stranom, po mogućnosti u jednom smeru.
Ukoliko se zahteva postavljanje pločica bez šupljina ispod pločica (u trajno vlažnim područjima), potrebno je raditi po metodi „Floating- Battering“.
Lepak naneti samo na onoliku površinu na koju je za vreme trajanja otvorenog vremena materijala moguće ugraditi obloge.

Napomene: Spiralanе mešalice podesne su za žilave materijale visoke viskoznosti, kao što su lepکovi za keramiku.
Prilikom oblaganja oblogama velikog formata potrebno je pridržavati se posebnih uputstava za ugradnju ove vrste obloga.



RÖFIX AG 685 SUPERFLEX S2

Fleksibilan lepak za keramiku C2 TE S2

Upozorenja:	Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.
Uputstva za ugradnju:	Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom. Pločice se pomicanjem postavljaju u lepak, a njihov položaj se može ispraviti u propisanom roku za vreme postavljanja.
Skladištenje:	Skladištiti na suvom, na drvenim paletama. Rok upotrebe najmanje 12 meseci prema direktivi 1907/2006/EZ Priloga XVII na +20 °C, 65 % r.v.v.
Opšte napomene:	<p>Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći.</p> <p>Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savesno, ali bez garancije za tačnost i potpunost i ne preuzimamo nikakvu odgovornost za naknadne odluke korisnika. Podaci sami po sebi ne stvaraju nikakvu zakonsku obavezu, takođe ne predstavljaju nikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namenu .</p> <p>RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet.</p> <p>Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda.</p> <p>Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu www.roefix.rs ili se mogu zatražiti u našim poslovnica.</p> <p>Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.</p>