



RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1

Fleksibilno ljepilo za keramiku C2 TE S1

Pravne i tehničke napomene:

Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pozornost na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga.

Područja primjene:

Prirodno bijelo, fleksibilno, tankoslojno, visokootporno, deformabilno (S1) ljepilo prema EN 12004 za polaganje upojne, slabo upojne i neupojne keramike, mozaika od stakla i porculana kao i prirodnog i umjetnog kamena neosjetljivog na obojanja na podu i zidu. Specijalno za podove izložene toplinskim opterećenjima npr. terase, balkone i estrije s podnim grijanjem. Prikladno i za bazene.

Kod jako promjenjivih podloga (npr. mladi beton, zidovi od gips kartonskih ploča), kod starih, ali nosivih žbuka i sl. Posebno je prikladno za svijetle keramičke pločice i ploče, kao i za postavljanje pločica na pločice.

Svojstva:

- Prirodno bijela
- Fleksibilno (S1)
- Smanjeno klizanje
- Produženo otvoreno vrijeme
- Otporno na smrzavanje
- Pogodno za podno grijanje
- Prikladno za bazene
- Upotrebljivo na mineralnim i organskim podlogama
- Netopivo u vodi
- RÖFIX Low-Dust tehnologija (smanjeno prašenje)

Ugradnja:



| Tehnički podaci | |
|----------------------------------|---|
| SAP šifra: | 2000151890 |
| NAV šifra: | 141014 |
| Vrsta pakiranja | |
| Jedinica po paleti | 48 Jed./pal. |
| Količina u jednom pakiranju | 25 Kg/jed. |
| Boja | Prirodno bijela |
| Granulacija | 0 - 0,5 mm |
| Potrošnja | pribl. 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 |
| Upozorenja o potrošnji | Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i uvelike ovise o vrsti podloge i tehnici ugradnje. |
| Potrebna količina vode | pribl. 6 l/jed. |
| Debljina sloja | max. 15 mm |
| Prionjivost (EN 13279-2) | ≥ 1 MPa |
| Vrijeme ugradnje | pribl. 3 h |
| Mogućnost fugiranja | Zid: 12 sati Pod: 24 sata |
| Mogućnosti korekcije (EN 1015-9) | pribl. 10 min |
| Opteretivost | 7 d |
| Prohodno | pribl. 24 h |



RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1

Fleksibilno ljepilo za keramiku C2 TE S1

| Tehnički podaci | |
|-------------------------------------|---|
| SAP šifra: | 2000151890 |
| Otvoreno vrijeme ljepila | 30 min |
| Grupa ljepila za pločice (EN 12004) | C2 TE S1 |
| Certifikati o ispitivanju | MA 39 - VFA, Beč, AUT |
| Napomene o ambalaži | U papirnatim vrećama zaštićenim od vlage. |
| Vrijeme zrenja | 5 min |
| Temperatura podloge | > 5 - < 25 °C |

- Sastav:**
- Bijeli cement (bez kromata)
 - Klasirani pijesak
 - Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uvjeti obrade: Za vrijeme ugradnje i sušenja, temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod +5 °C. Sve do potpunog sušenja materijal treba štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).

Podloga: Prikladno za cementno-sulfatni estrih, cementni estrih, estrih na bazi kalcij-sulfata kao i za beton, cementne, vapnene, vapneno-cementne i gipsane žbuke ali i za ostale podloge koje moraju odgovarati važećim normama. Estrih na bazi kalcij-sulfata moraju se prije oblaganja izbrusiti. Ovisno o vrsti podloge potrebno je paziti na dopuštenu količinu zaostale vlage. Postotak zaostale vlage u estrihu (CM): Cementni estrih 2,5%, Estrih na bazi kalcij-sulfata 0,5% (podno grijanje 0,3%), RÖFIX ZS (cement-sulfatni) tekući estrih 1,8% (kod neupojne keramike velikog formata i podnog grijanja 1,3%). Kod žbuka prema EN 998-1, treba se držati zadanog vremena sušenja (stajanja), Kod gipsanih i vapneno-gipsanih žbuka prema EN 13279-1 maks. 1%. Proces skupljanja betona moraju biti završeni i beton mora biti star najmanje 3 mjeseca. Kod gipsanih žbuka i vapneno-gipsanih žbuka prema EN 13279-1 treba paziti na maks. zaostalu vlagu od 1 %. Podloga mora biti dovoljno suha, čvrsta, nosiva, bez pukotina, bez razdjelnih sredstava koja stvaraju film kao što su ulje ili stari premazi.

Priprema podloge: Općenito se preporuča priprema podloge s RÖFIX AP 300 Predpremazom za upojne podloge. Kod većih neravnina prethodno koristiti masu za niveliranje podova (RÖFIX FN 615 Masa za niveliranje ili RÖFIX FN 645 Univerzalna masa za niveliranje) koju, po mogućnosti, treba nanijeti punoplošno. Manje neravnine (vidi max. debljinu sloja) mogu se poravnati ljepilom za keramiku. Oštećenja i udubine na površini potrebno je poravnati i ujednačiti prikladnim reparaturnim mortom.


Priprema materijala: Miješati miješalicom snažnijeg učinka, eventualno dodati malu količinu vode kako bismo dobili homogenu smjesu prikladnu za ugradnju. Nakon miješanja pričekati da smjesa dozori i potom još jednom dobro promiješati.

Ugradnja: RÖFIX Ljepilo za keramiku nanijeti glatkom stranom zupčastog gletera i pročešljati nazubljenom stranom, po mogućnosti u jednom smjeru. Ukoliko se zahtijeva postavljanje pločica bez šupljina ispod pločica (u trajno vlažnim područjima), ugradnja se vrši „Floating- Battering“ postupkom. Ljepilo nanositi samo na onoliku površinu podloge na koju je tijekom trajanja otvorenog vremena materijala moguće ugraditi obloge.



RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1

Fleksibilno ljepilo za keramiku C2 TE S1

| | |
|---------------------------|--|
| Napomene: | <p>Ukoliko je prekoračeno vrijeme postavljanja, u tom slučaju može pomoći ponovno nanošenje svježeg ljepila za keramiku i njegovo pročešljavanje zupčastim gleterom jer se na taj način kida već nastali film na površini ljepila.</p> <p>Spiralane mješalice pogodne su za žilave materijale visoke viskoznosti, kao što su ljepila za keramiku.</p> <p>Koeficijent širenja podloge je znatno veći nego onaj keramičkih obloga, ploča i prirodnog kamena. Stoga obloge velikih formata ne bi trebalo ugrađivati čvrsto vezane za podlogu.</p> <p>Ugradnjom obloga velikog formata vrijeme vezanja tankoslojnog morta se produžuje. O tome je potrebno voditi računa kod planiranja prohodnosti takvih obloga.</p> |
| Upozorenja: | <p>Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.</p> |
| Upute za ugradnju: | <p>Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom. Pločice se laganim pomicanjem ugrađuju u ljepilo, a njihov se položaj u dozvoljenom roku (dok je materijal svjež) može korigirati i u tijeku postavljanja.</p> |
| Skladištenje: | <p>Skladištiti na suhom, na drvenim paletama.</p> <p>Rok upotrebe najmanje 12 mjeseci prema direktivi 1907/2006/EU pri +20 °C, 65 % r.v.z.</p> |
| Deklaracija: |  |
| Opće napomene: | <p>Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga.</p> <p>Podaci sadržani u ovom tehničkom listu u skladu su s našim sadašnjim tehničkim i iskustvenim saznanjima.</p> <p>Podaci su pažljivo i savjesno obrađeni, međutim, oni nisu jamstvo za točnost i potpunost istih, niti su odgovorni za buduće odluke korisnika. Podaci, sami po sebi, ne stvaraju nikakvu pravnu niti bilo koju drugu sekundarnu obvezu po bilo kojem naslovu. Podaci ne oslobađaju korisnika od obveze da osobno provjeri prikladnost proizvoda za upotrebu koju mu je korisnik namijenio.</p> <p>Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano visoku razinu njihove kvalitete.</p> <p>Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici.</p> <p>Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici www.roefix.hr ili zatražite u našim poslovnicama.</p> <p>Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.</p> |