



RÖFIX AG 659 Bianco STANDARD

Ljepilo za keramiku C1 T

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 tankoslojno ljepilo prema EN 12004 C1 T za postavljanje upojnih keramičkih pločica na unutarnjim podnim i zidnim površinama. Posebno je prikladno za svijetle keramičke pločice.

Svojstva:

- Netopivo u vodi
- Smanjeno klizanje

Ugradnja:**Tehnički podaci**

SAP šifra:	2000569472
NAV šifra:	141155
Vrsta pakiranja	
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.
Količina u jednom pakiranju	25 Kg/jed.
Boja	Prirodno bijela
Granulacija	0 - 1 mm
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
Potrošnja/ izdašnost	Vidi teh. list
Upozorenja o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i uvelike ovise o vrsti podloge i tehnici ugradnje.
Potrebna količina vode	pribl. 7 l/jed.
Debljina sloja	5 mm
Prionjivost (EN 13279-2)	≥ 0,5 MPa
Vrijeme ugradnje	pribl. 3 h
Mogućnost fugiranja	Zid: 12 sati Pod: 24 sata
Mogućnosti korekcije (EN 1015-9)	pribl. 5 min
Opteretivost	7 d
Prohodno	pribl. 24 h
Otvoreno vrijeme ljepila (EN 1346)	15 min
Grupa ljepila za pločice (EN 12004)	C1 T
Certifikati o ispitivanju	MA 39 - VFA, Beč, AUT
Vrijeme zrenja	5 min
Temperatura podloge	> 5 - < 25 °C

Sastav:

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



RÖFIX AG 659 Bianco STANDARD

Ljepilo za keramiku C1 T

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. Estrisi 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 estrisi 2,5%, Estrisi na bazi kalcij-sulfata 0,5% (podno grijanje 0,3%), RÖFIX ZS (cement-sulfatni) tekući estrisi 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%. Procesi 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. Manje neravnine i rupe na površini potrebno je popraviti masom za izravnavanje npr. RÖFIX FS 630.
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 glera i pročešljati nazubljenom stranom, po mogućnosti u jednom smjeru. Ukoliko je potrebno postavljanje bez šupljina ispod pločica, radi se Floating-Buttering postupak lijepljenja. Ljepilo nanositi samo na onoliku površinu podloge na koju je tijekom trajanja otvorenog vremena materijala moguće ugraditi obloge.
Napomene:	Spiralane mješalice pogodne su za žilave materijale visoke viskoznosti, kao što su ljepila za keramiku. Ukoliko je prekoračeno vrijeme postavljanja, u tom slučaju može pomoći ponovno nanošenje svježeg ljepila za keramiku i njegovo pročešljavanje zupčastim glerom jer se na taj način kida već nastali film na površini ljepila.
Upozorenja:	Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.
Upute za ugradnju:	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.
Skladištenje:	Skladištiti na suhom, na drvenim paletama. Rok upotrebe najmanje 12 mjeseci prema direktivi 1907/2006/EU priloga +20 °C, 65 % r.v.z.



RÖFIX AG 659 Bianco STANDARD

Ljepilo za keramiku C1 T

Opće napomene:

Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga.

Podaci sadržani u ovom tehničkom listu u skladu su s našim sadašnjim tehničkim i iskustvenim saznanjima.

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.

Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano visoku razinu njihove kvalitete.

Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici.

Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici www.roefix.hr ili zatražite u našim poslovnicama.

Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.