

TEHNIČKI LIST

RÖFIX AG 654 INNEN

Unutrašnji lepak za keramiku C1



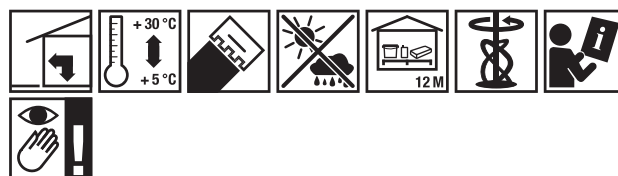
Područja primene

Tankoslojni lepak za keramiku prema EN 12004, za postavljanje upijajućih keramičkih pločica i ploča na unutrašnjim podnim i zidnim površinama.

Karakteristike

- Netopiv u vodi

Ugradnja



Tehnički podaci

Br. art.	2000569260
EAN	9003304320622
Ambalaža	
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.
Granulacija	0-1 mm
Boja	siva
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.
Jedinica potrebne količine vode	oko 6,75 L/jed.
Prionjivost	≥ 0,5 MPa
Prohodno nakon	oko 24 h
Može se opteretiti nakon	7 d
Grupa lepkova za pločice	C1 EN 12004
Otvoreno vreme lepka	15 min EN 1346
Mogućnosti korekcije	oko 5 min EN 1015-9

RÖFIX AG 654 INNEN

Unutrašnji lepak za keramiku C1

Br. art.	2000569260
Vreme sazrevanja	5 min
Vreme ugradnje	oko 2 h EN 1015-9
Temperatura podloge	5-25 °C
Mogućnost fugovanja	24 h 12 h

Sastav

- Klasirani pesak
- Cement
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uslovi obrade

Za vreme ugradnje i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da padne ispod +5 °C.

Sve do potpunog sušenja, materijal treba da se zaštiti od smrzavanja, prebrzog sušenja (direktnog sunca, vetra) i naknadnog vlaženja (kiše).

Podloga

Podesno za cementno-sulfatni estrih, cementni estrih, estrih na bazi kalcijum-sulfata kao i za beton, cementne, krečne, krečno-cementne i gipsane maltere, ali i za ostale podloge koje moraju odgovarati 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 2,0 %, 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 3 meseca. 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.

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.

Ugradnja

RÖFIX Lepak za keramiku naneti glatkom stranom zupčastog gletera i pročešljati sa nazubljenom stranom, po mogućnosti u jednom smeru.

Ako je potrebno postavljanje bez šupljina ispod pločica, mora se raditi Floating-Buttering postupak lepljenja. Lepak naneti samo na onoliku površinu na koju je za vreme trajanja otvorenog vremena materijala moguće ugraditi

RÖFIX AG 654 INNEN

Unutrašnji lepak za keramiku C1

obloge.

Spiralane mešalice podesne su za žilave materijale visoke viskoznosti, kao što su lepkovi za keramiku.

Skladištenje

Skladištiti na suvom, na drvenim paletama.

Rok upotrebe najmanje 12 meseci prema direktivi 1907/2006/EU Prilog XVII na +20 °C, 65 % r.v.v.

Pravne i tehničke napomene

Kod ugradnje naših proizvoda treba obratiti pažnju na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

Opšte napomene

Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći. 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. RÖFIX proizvodi, kao i sve sadržane sirovine, podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet. Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda. Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu www.roefix.rs ili se mogu zatražiti u našim poslovnica. Detaljna uputstva se mogu naći na posebnim bezbednosnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednosni list.

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uslovima.