



RÖFIX AG 687 StoneColl

Fleksibilno ljepilo za umjetni kamen

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: Ljepilo za rekonstrukcije umjetnog kamena na unutarnjim i vanjskim podlogama (do sirove gustoće pribl. $<1200 \text{ kg/m}^3$ i nije prikladno za umjetni kamen na bazi organskih veziva) na svim tradicionalnim vrstama podloga (opeka, beton i sl.) kao i u toplinsko-izolacijskom sustavu RÖFIX „StoneEtics“ (vidi tehnički list za sustav).

Svojstva:

- Netopivo u vodi
- Otporno na cikluse smrzavanja i odmrzavanja uz djelovanje soli
- Za mineralne podloge
- Otporno na temperature od -30 °C do $+80 \text{ °C}$
- Mort s minimalnim naprežanjem za velike debljine nanosa.

Ugradnja:

Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000155104
NAV šifra:	147268
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. 6 kg/m^2
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.
Prionjivost	$0,6 \text{ N/mm}^2$
Vrijeme ugradnje	pribl. 2 h
Mogućnost fugiranja	12 h
Opteretivost	7 d
Certifikati o ispitivanju	KIWA Deutschland
Vrijeme zrenja	pribl. 5 min
Temperatura podloge	$> 5 - < 30 \text{ °C}$

Sastav:

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

Uvjeti obrade: Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod $+5 \text{ °C}$ niti premašiti $+30 \text{ °C}$. Sve do potpunog sušenja materijal treba štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).



RÖFIX AG 687 StoneColl

Fleksibilno ljepilo za umjetni kamen

Podloga:	Podloga, sve tradicionalne zidane konstrukcije (opeka, beton i slično) kao i RÖFIX Unistar LIGHT (u StoneEtics sustavu), moraju biti mehanički rezistentne, besprijekorno čiste, bez prašine, stranih tijela, ulja, masnoća i boja. Kako bi se izbjegle deformacije, nakon polaganja, a prije daljnjih radova podloga mora biti potpuno čvrsta i suha. Tlačna čvrstoća podloge ne smije biti manja od 2,5 N/mm ² . Ukoliko je došlo do iscvjetavanja soli ili dizanja kapilarne vlage, potrebno je poduzeti mjere sušenja.
Priprema podloge:	Ukoliko se kod ugradnje obloga primjenjuje tehnika suhe ugradnje bez fuga, masa za armiranje izdašno se premaže RÖFIX PP 401 SILCO LF dubinskim predpremazom. Tek 24 sata nakon ugradnje predpremaza RÖFIX PP 401 SILCO LF može se započeti s lijepljenjem obloga.
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 StoneColl ugrađuje se Floating Buttering postupkom. Pritom se RÖFIX StoneColl na zidove nanosi u tankom sloju. Donja strana obloga punoplošno se premaže RÖFIX StoneColl ljepilom te se ,svježe na svježe, pritisne na zid i lagano upliva. Istisnuti višak ljepila mora lagano obujmiti kamen kako bi se spriječio prodor vlage ispod obloga. Pritom koristiti taman toliku količinu ljepila da fuge ne budu u potpunosti zapunjene. Ukoliko se pokaže potrebnim, višak ljepila se užom lancetom (3-5 mm) ukloni iz fuge. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom.
Napomene:	Na području podnožja i prskanja vode (terase, balkoni, vanjska stepeništa, nadstrešnice i slično) obloga mora biti postavljena s odmakom od pribl. 5 cm u odnosu na gotov pod.
Upozorenja:	Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.
Skladištenje:	Skladištiti na suhom, na drvenim paletama. Rok upotrebe najmanje 12 mjeseci prema direktivi 1907/2006/EU priloga +20 °C, 65 % r.v.z.
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 poslovnica. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.