



RÖFIX AG 687 StoneColl

Fleksibilno ljepilo za umjetni kamen

Pravne i tehničke napomene:

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

Područja primjene:

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

Svojstva:

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

Ugradnja:



Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000155104
NAV šifra:	147268
Vrsta pakovanja	
Jedinica po paleti	48 Jed/pal.
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed
Boja	Prirodno bijela
Granulacija	0 - 0,5 mm
Potrošnja	oko 6 kg/m^2
Potrošnja/ izdašnost	Vidi teh. list
Napomena o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje.
Potrebna količina vode	oko 7 l/jed
Prionjivost	$0,6 \text{ N/mm}^2$
Vrijeme ugradnje	oko 2 h
Mogućnost fugiranja	12 h
Opteretivost	7 d
Certifikati o ispitivanju	KIWA Deutschland
Vrijeme zrenja	oko 5 min
Temperatura podloge	$> 5 - < 30 \text{ °C}$

Sastav:

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

Uslovi obrade:

Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije biti ispod $+5 \text{ °C}$ i iznad $+30 \text{ °C}$.

Sve do potpunog sušenja materijal treba štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetrova) i naknadnog provlaživanja (kiše).



RÖFIX AG 687 StoneColl

Fleksibilno ljepilo za umjetni kamen

Podloga:	Podloga, sve tradicionalne zidane konstrukcije (cigla, beton i slično) kao i RÖFIX Unistar LIGHT (u StoneEtics sistemu), 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. Pritisna 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 sokla 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. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.
Skladištenje:	Skladištiti na suhom, na drvenim paletama. Rok upotrebe najmanje 12 mjeseci prema direktivi 1907/2006/EZ pri +20 °C, 65 % r.v.z.
Opšte napomene:	Ovim listom svi prijašnji podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savjesno, 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, niti ikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namjenu. RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podliježu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osigurana stalna, ujednačena kvaliteta. 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.ba ili zatražite u našim poslovnicama. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.