



RÖFIX AJ 690

Masa za fugiranje klinkera CG2 WA

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:

Vodoodbojna masa za fugiranje prema EN 13888 (CG2 WA), otporna na habanje. Izrađena na bazi tras cementa, za širine fuga 5 – 15 mm. Za fugiranje glatkih i hrapavih, upojnih i slabo upojnih klinkera i klinker pločica i prirodnog kamena neosjetljivih boja. Primjena na unutarnjim i vanjskim standardnim podlogama. Za fugiranje dekorativnih pločica od klinkera u atestiranim RÖFIX StoneEtics toplinsko-izolacijskim sustavima.

Svojstva:

- Ugradnja u fuge u zemljano vlažnoj ili rjeđoj konzistenciji.
- Paropropusno
- Otporno na cikluse smrzavanja i odmrzavanja uz djelovanje soli
- Smanjena napetost

Ugradnja:



Tehnički podaci			
SAP šifra:	2000155112	2000155115	2000155155
ERGO	47610	47613	47708
INFO	Zemljano-vlažna konzistencija: pribl. 1,5 litre/15 kg kanta. Kremasta konzistencija: pribl. 3,0 litre/15 kg kanta.		
Vrsta pakovanja			
Jedinica po paleti	24 Jed/pal.		
Količina u jednom pakovanju	15 Kg/jed		
Boja	prirodno bijela	tamnosiva	siva
Granulacija	0 - 1,2 mm		
Izdašnost u litrama	0,6 l/kg		
Potrošnja/ izdašnost	Vidi teh. list		
Napomena o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje.		
Pritisna čvrstoća (28 d)	≥ 15 MPa		
Čvrstoća pri savijanju	≥ 3 MPa		
Vrijeme ugradnje	oko 30 min		
Širina fuga	5 - 15 mm		
Dubina fuga	5 - 20 mm		
Certifikati o ispitivanju	MPA - Karlsruhe EN 13162		
Koeficijent paropropusnosti	oko 25		
Otpornost na vodu	visoka		
Otpornost na starenje	visoka		
Temperatura podloge	> 10 - < 30 °C		
Reakcija na požar	A1		

Sastav:

- Cement
- Tras
- Kvarcni pijesak (klasiran)
- Dodaci za poboljšanje obradivosti
- Dodaci za vodoodbojnost



RÖFIX AJ 690

Masa za fugiranje klinkera CG2 WA

Uslovi obrade:	<p>Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije biti ispod +10 °C i iznad +30 °C.</p> <p>Sve do potpunog sušenja materijal treba štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetrova) i naknadnog provlaživanja (kiše).</p> <p>Za tu su namjenu prikladna gusta skelska platna. Da bi spriječili negativan utjecaj prodora vlage tijekom fugiranja fasada ili dijelova fasada koji su izloženi utjecaju vremenskih prilika, npr. dijelovi koji nemaju konstrukcijsku zaštitu u vidu nadstrešnica ili streha, potrebno je provesti prikladne mjere zaštite. Potrebno je održavati ove preventivne mjere barem 3 dana nakon završetka radova.</p>
Podloga:	<p>Ljepilo za klinker mora biti dovoljno suho, čvrsto, površine fuga čiste, bez prašine i mat vlažne. Dubina fuga bi u prosjeku trebala iznositi više od 8 mm, a manje od 16 mm, ali min.5 mm, tj. maks. 20 mm. Kod TIS fasada treba obratiti pažnju na to da min. širina fuga iznosi 10 mm.</p>
Priprema podloge:	<p>Površinu klinkera prethodno dobro navlažiti vodom (npr. koristiti vrtno crijevno za zalijevanje). Kod fugiranja ne smije biti preostale stajaće vode.</p> <p>Fuge moraju biti suhe, bez prašine, očišćene od ostataka ljepila i morta.</p>
Priprema materijala:	<p>RÖFIX Masu za fugiranje izmiješati u čistoj posudi sa zadanom količinom čiste vode uz pomoć mješalice, u homogenu, finu masu bez grudica.</p>
Ugradnja:	<p>Zemljano vlažna konzistencija: Konzistencija je odgovarajuća tek kada je od mase moguće formirati lopticu koja se pri kotrljanju ne raspada. Smije se zamiješati samo onoliko morta koliko je moguće ugraditi u roku od oko 30 min. Klinker fuge do 9 mm mogu se jednoslojno fugirati, dok deblje klinker fuge treba dvoslojno fugirati. U prvom radnom koraku fugirati horizontalne fuge pa onda vertikalne fuge, dok u drugom radnom koraku obrnuto. Zaključiti fuge po mogućnosti u ravnini na vidljivoj strani klinkera. Za jednoličan izgled fuga preporuča se nakon nanošenja mase za fugiranje klinkera iste jednolično utisnuti pomoću komada crijeva, letvice ili špahtlice za fuge. Prejako utiskivanje pomoću metalnog gletera za fuge može uzrokovati tamne mrlje.</p> <p>Obrada spužvom</p>
Napomene:	<p>Nije svaki klinker prikladan za ovakvo fugiranje. Općenito se preporučuje izrada testne površine kako bi se odredila širina fuga, boja fuga, tehnika fugiranja, eventualno i tehnika čišćenja.</p> <p>Naknadno hidrofobiranje površine s npr. RÖFIX PP 405 HYDROPHOB ili CreteoRepair CC 171 može biti korisno kod jako upojnih klinkera.</p> <p>Fuge koje se naknadno zapunjavaju masom za dilatacijske fuge odmah očistiti od viška mase za lijepljenje klinkera te rubove klinkera odvojiti čistim rezom. Ugraditi masu za dilatacijske fuge tek nakon što se u potpunosti osuši masa za lijepljenje klinkera. Ni u kojem slučaju koristiti materijal iz vreća u kojima se materijal jako zgrudao. Stoga, obratiti pažnju na ispravno skladištenje Mase za lijepljenje klinkera.</p> <p>Obzirom na upotrebu prirodnih sirovina u procesu proizvodnje, može doći do odstupanja u boji. Da bi se spriječilo odstupanje u boji na fasadi, obavezno koristiti materijal proizveden istog dana. Brilljantnost boje svih cementnih masa za fugiranje zavisi od vlage koja dolazi iz podloge, temperaturi okoline te o uslovima ugradnje na gradilištu. Različita vlažnost kao i tehnike ugradnje mogu dovesti do odstupanja u boji fuga. Temeljem raznih uslova mi kao proizvođač ne garantujemo za briljantnost boje i izvedbu.</p> <p>Nije dozvoljeno fugirati pri direktnom uticaju sunčevih zraka.</p>
Upozorenja:	<p>Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.</p>
Skladištenje:	<p>Skladištiti na suhom, na drvenim paletama.</p> <p>Skladištivo min 24 mj. Prema odredbi 1907/2006/EG privitak XVII pri +20 °C , 65 % r.v.z.</p>



RÖFIX AJ 690

Masa za fugiranje klinkera CG2 WA

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 poslovnica.

Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.