



242 CalceClima® Thermo Plus

Krečni toplotno-izolacioni malter

Pravne i tehničke napomene: Kod ugradnje naših proizvoda treba da se obrati pažnja na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

Područja primene: Termoizolacioni malter prema EN 998-1 sa potpuno mineralnim sastavom. Kombinuje izuzetnu toplotnu izolaciju sa ekonomičnom efikasnošću. Njegova receptura na bazi kreča sa isključivo mineralnim lakinim agregatima preporučuje ga kao ekološki prihvativljiv toplotno-izolacioni malter za unutrašnju i spoljašnju upotrebu. Odlična prilagodljivost za meke i toplotno-izolacione podloge kao što su lake šuplje opeke, termoizolacione opeke, laki beton itd. omogućava široku primenu. Bešavni toplotno-izolacioni malter može se nanositi u slojevima do 60 mm, pogodan za primenu u novogradnji i renoviranju postojećih objekata.

- Karakteristike:**
- Toplotno-izolacioni malter na bazi kreča
 - Na mineralnoj bazi
 - Ne sadrži biocide
 - Paropropusna i vodooodbojna
 - Alkalna, visoka otpornost na buđ i obraslost algama
 - Negoriva
 - Pogodna za mašinsku obradu
 - Vrlo izdašna

Ugradnja:



Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000960683
Vrsta pakovanja	(
Jedinica po paleti	30 Jed./pal.
Količina u jednom pakovanju	60 L/jed.
Potrošnja	oko 11 L/m ² /cm
Izdašnost	oko 54 L/jed.
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.
Potrebna količina vode	oko 20 L/jed.
Minimalna debljina maltera	20 mm
Nasipna gustina suvog maltera	oko 180 kg/m ³
Paropropustnost μ	oko 4
Koefficijent toplotne provodljivosti λD	0,042 W/mK
pH-vrednost	oko 14
Čvrstoća na pritisak	oko 0,4 N/mm ²
MG (EN 998-1)	W _c 1
MG (EN 998-1)	T1
Pakovanje	U reciklabilnim papirnim vrećama.
Reakcija na požar (EN 13501-1)	A2-s1, d0



242 CalceClima® Thermo Plus

Krečni topotno-izolacioni malter

Sastav:

- Vezivo na bazi hidratizovanog kreča i prirodnog hidrauličnog kreča
- Mineralni, visoko topotno-izolacioni laki agregat
- Dodaci za poboljšanje obradivosti
- Aditiv za stvaranje vazdušnih pora
- Dodaci za vodoodbojnost

Uslovi obrade:

Tokom faze ugradnje i sušenja, temperatura okoline i podloge ne sme pasti ispod +5 °C niti preći iznad +30 °C.
Tokom faza ugradnje i stvrđivanja, najmanje 7 dana, materijal je potrebno zaštititi od smrzavanja, jake kiše i prebrzog sušenja.
Objekat je potrebno pravilno zaštititi skelskim platnom, a preporučuje se postavljanje zaštitnog pokrivača na vrh skele. Malterisane površine treba održavati vlažnim približno 7 dana – po potrebi ih je potrebno više puta dnevno nakvasiti.
Visoka vlažnost vazduha u unutrašnjim prostorijama ili magla na spoljnim površinama nakon otprilike 7 dana sprečava dalje sušenje.
Krečni malteri za vezivaju ugljenov dioksid iz svežeg vazduha te istovremeno moraju za sebe da vežu vodu. Zato ulože ozračenim prostorijama treba da se osigura dovoljan dotok svežeg vazduha (npr. pomoću ventilatora). Odvlaživači vazduha nisu podesni za brzo sušenje nestvrdnutih krečnih maltera (opasnost od stvaranja pukotina).

Skladištenje:

U neotvorenom pakovanju, na foliranoj paleti, rok upotrebe je 12 meseci od datuma proizvodnje (odštampan na ambalaži proizvoda).

Opšte napomene:

Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći.
Vremenski zavisne vrednosti odnose se na standardne klimatske uslove (+20 °C / 65 % relativne vlažnosti). Oni mogu varirati u zavisnosti od faktora okoline kao što su temperatura, vlažnost i vrsta podloge.
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 oslobođaju 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.
Za dodatna pitanja obratite se svom prodajnom savetniku ili specijalizovanoj prodavnici.
Najnoviju verziju naših tehničkih listova možete pronaći na našoj zvaničnoj veb stranici ili ih zatražiti u nadležnoj poslovnoj kancelariji. Preporučujemo da uvek koristite najnoviju verziju tehničke dokumentacije kako biste dobili tačne informacije o proizvodima i njihovoј primeni.