

TEHNIČNI LIST

RÖFIX AJ 618

Lahka fugirna malta CG 1



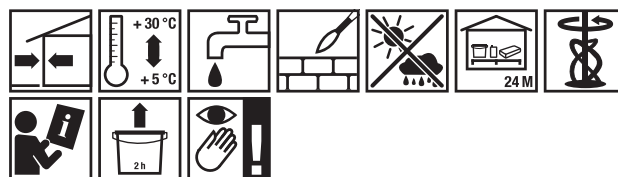
Področja uporabe

Lahka fugirna malta za fugiranje kamnitih rekonstrukcij zunaj in znotraj, na vseh tradicionalnih zidnih gradbenih elementih, pa tudi na preskušanih RÖFIX TIS-sistemih StoneEtics (glejte sistemski tehnični list za te sisteme).


Lastnosti materiala

- Netopno v vodi
- Nizka nagnjenost k cvetenju
- Zmanjšana napetost

Izvedba



Tehnični podatki

Koda artikla	2000155124	2000155125	2000155129	2000155128
EAN	9003304476244	9003304476251	9003304476299	9003304476282
Embalaža				
Količina na paleto	15 kg/EN			
Enota na paleto	44 EN/p			
Zrnavost	0-2 mm			
Barva	temno siva 9006	zemelsko rjava 6003	siva 9007	peščena 7006
Opozorilo za porabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.			
Izkoristek v litrih	0,81 L/kg			
Potrebna količina vode po enoti pakiranja	pribl. 3,3 L/EN			
Širina fuge	5-50 mm			
Globina fuge	10-50 mm			
Požarna odpornost	A1			
Koeficient odpora pri difuziji vodne pare	25			

RÖFIX AJ 618

Lahka fugirna malta CG 1

Koda artikla	2000155124	2000155125	2000155129	2000155128
Temperaturna obstojnost	-30 °C 80 °C			
Odpornost proti staranju	visoka			
Čas sušenja	pribl. 7 d			
Čas zorenja	5 min			
Čas od mešanja do vgradnje	pribl. 2 h EN 1015-9			
Temperatura podlage	5-30 °C			

Osnova materiala

- Izbrani pesek
- Lahki dodatki
- Beli cement (brez kromatov)
- Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti

Pogoji pri izvedbi

Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °C ali preseči +30 °C. Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu, vetru) in pred dodatnim vlaženjem (dež). Za ta namena se priporočajo gosta skeletna platna. Da bi preprečili negativne vplive vdora vlage med fugiranjem fasad ali delov fasad, izpostavljenih vremenskim razmeram, na primer deli brez konstruktivne zaščite, kot so nadstrešnice ali strehe, je potrebno sprejeti ustrezne zaščitne ukrepe. Te preventivne ukrepe je potrebno vzdrževati vsaj 3 dni po zaključku del. Za ta namena se priporočajo gosta skeletna platna. Da bi preprečili negativne vplive vdora vlage med fugiranjem fasad ali delov fasad, izpostavljenih vremenskim razmeram, na primer deli brez konstruktivne zaščite, kot so nadstrešnice ali strehe, je potrebno sprejeti ustrezne zaščitne ukrepe. Te preventivne ukrepe je potrebno vzdrževati vsaj 3 dni po zaključku del.

Podlaga

Fuge morajo biti suhe in brez lepila ter ostankov malte.

Priprava materiala

Fugirno maso zmešamo z mešalnikom v čisti posodi z določeno količino vode. Mešamo toliko časa, da masta postane homogena, gladka in brez grudic.

Navodilo za uporabo

Ko se fugirna malta strdi, keramično podlago očistimo z gobo ali z gladilko ki ima na spodnji strani gobo. Preostalo nečistočo odstranimo s čisto, vlažno gobo, to po potrebi večkrat ponovimo. Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim.

Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Pred uporabo gradbenega izdelka vedno preberite varnostni list!

Izvedba

Malto za fuge nanašamo s pomočjo posebne vrečke za fugiranje. Pomembno je postaviti odprtino napolnjene vrečke do samega dna fuge, nato pa enakomerno nanašati vlažno malto za fuge v enem zamahu. Vrečko je potrebno neprekinjeno dopolnjevati, idealno z manjšimi količinami, in sveže polniti fuge na povezanih delih zidu. Za povezane dele fasade je potrebno predhodno zmešati celotno količino suhe malte za fugiranje, da bi se izognili razlikam v barvi. Zaradi medsebojne uporabe naravnih surovin med proizvodnjo so možna odstopanja v barvi, da bi se izognili odstopanjem v barvi na fasadni površini, priporočamo uporabo materialov istega dneva proizvodnje. Sijaj barve in odtenki so odvisni od vlažnosti podlage, okoljskih temperatur in pogojev na gradbišču pri vseh

RÖFIX AJ 618

Lahka fugirna malta CG 1

cementnih materialih za fugiranje, zato različni pogoji vlažnosti in tehnike fugiranja lahko povzročijo različne odtenke v mreži fug. Glede na različne pogoje kot proizvajalec ne prevzemamo nobene odgovornosti za izvedbo in sijaj barve. Fugiranje na neposredni sončni svetlobi ni priporočljivo.

Skladiščenje

Hraniti na suhem, na lesenih paletah.
Rok uporabe je najmanj 24 mesecev. V skladu z Uredbo 1907/2006/ES, Priloga XVII, pri +20 °C, 65 % rel. zračne vlage.

Pravne in tehnične informacije

Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, skladno s splošnimi in posebnimi standardi države ter priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj.

Splošna opozorila

S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje. Navedbe v tem tehničnem listu so v skladu z našim tehničnim znanjem in praktičnimi izkušnjami. Podatke smo pripravili skrbno in vestno, vendar ne jamčimo za njihovo pravilnost, aktualnost in popolnost, niti ne odgovarjamo za nadaljnje odločitve uporabnika. Navedbe same po sebi niso podlaga za pravno razmerje ali druge dodatne obveznosti – navedbe v tem katalogu nas pravno ne zavezujejo. Kupec/stranka mora vedno sam preizkusiti izdelek, ali ta ustreza predvidenemu namenu uporabe. Izdelki RÖFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost. Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitvijo naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba. Posodobljene tehnične liste najdete na internetni strani www.roefix.si, lahko jih zahtevate tudi pri tehnično-svetovalni službi. Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Pred uporabo gradbenega izdelka vedno preberite varnostni list! Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, določeni so bili v laboratorijskih pogojih.