

TEHNIČNI LIST

Creteo®Gala CC 645 Fina

Fugirna malta za tlakovce z dodatkom tufa



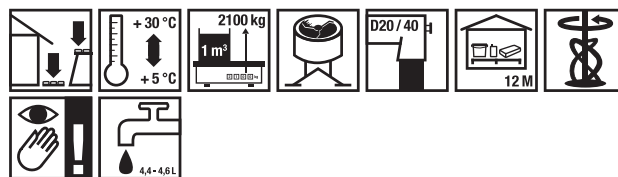
Področja uporabe

Visokokakovostna, tekoča, cementno siva fugirna malta za tlakovce v redki konsistenci za fugiranje. Uporabljamo jo za fugiranje naravnega kamna in tlakovcev tako v vezanem načinu vgradnje kot mešanem načinu vgradnje. Za zdržljive fuge, odporne proti zmrzovanju in soli za posipanje. Najmanjša predpisana širina fuge je vsaj 5 mm. Izdelku ni dovoljeno dodajanje granulata ali ostalih dodatkov na gradbišču.


Lastnosti materiala

- Hidravlično strjevanje
- Nizka nagnjenost k cvetenju
- Odporno proti zmrzovanju in soli
- Enostavna obdelava
- Visoka vremenska obstojnost
- Nizek modul elastičnosti

Izvedba



Tehnični podatki

| | |
|---|---|
| Koda artikla | 2000148309 |
| EAN | 9003304414529 |
| Embalaža |  |
| Količina na paleto | 25 kg/EN |
| Enota na paleto | 48 EN/p |
| Zrnavost | 0-2 mm |
| Poraba | pribl. 1770 kg/m ³ |
| Izkoristek v litrih | 14,1 L/EN |
| Potrebna količina vode po enoti pakiranja | pribl. 4,5 L/EN |
| Širina fuge | 5-30 mm |
| Požarna odpornost | A1 |
| Sprijemno-natezna trdnost | ≥ 1 MPa |

Creteo®Gala CC 645 Fina

Fugirna malta za tlakovce z dodatkom tufa

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Koda artikla | 2000148309 |
| Tlačna trdnost | ≥ 20 MPa (7 d) ≥ 35 MPa (28 d) |
| Upogibno-natezna trdnost | ≥ 6 MPa (28 d) |
| Razred izpostavljenosti | XF4 |
| Specifična gostota sveže malte | pribl. 2100 kg/m ³ |
| Konsistenčni razredi | F6 - ekstremno tekoče |
| Čas obdelave | 60 min |
| Voda suha snov W/F | 0,18 |

Osnova materiala

- Peščeni agregat, razvrščen po velikosti zrn
- Modificirano z umetnimi dodatki
- Tras
- Cement
- 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. Premazi so prilagojeni za plemenite omete in ne ogrožajo pozitivne lastnosti paroprepustnosti ometa. Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu) in pred dodatnim vlaženjem (dež). Premazi so prilagojeni za plemenite omete in ne ogrožajo pozitivne lastnosti paroprepustnosti ometa.

Podlaga

Podlaga ne sme zmrzovati, biti mora nosilna in prepustna za vodo. Če je podlaga vodotesna (npr. terase in balkoni), je treba zagotoviti odvajanje vode s padcem > 2 % in po potrebi poskrbeti za dodatno drenažno plast/podlogo. Tlakovce oziroma plošče za tlakovanje izberemo v primerni dimenziji glede na pričakovane obremenitve. Materiali morajo biti primerni in registrirani za zunanjo uporabo. Trajna fiksna utrditev robnega okvirja tlakovane površine iz tlakovcev in plošč je nujno potrebna, da preprečimo

posedanje in zamikanje tlakovcev. Pred fugiranjem je treba tlakovce močno namočiti, odvečna voda pa mora steči skozi fuge v vodoprepustno podložno plast (CreteoGala CC 633).

Priprava materiala

Izdelek zmešamo z določeno količino vode s pomočjo rotorskega vretena ali v prostopadnem mešalniku. Mešamo dokler ne dobimo homogene, tekoče mase brez grudic. Konsistenca mora biti izrazito tekoča za pravilno obdelovanje.

Navodilo za uporabo

Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim.

Izvedba

Material nanese v obilni količini na delovno, predhodno namočeno površino, in ga vdremo v fuge z gumijasto gladilko. Tako lahko učinkovito zapolnimo tudi globlje fuge v eni sami delovni fazi.

Fuge morajo biti zapolnjene popolnoma in brez votlih lukenj. Površino kamnov očistimo strojno z gobastim nastavkom ali z gobasto gladilko. S tem dosežemo najboljši učinek čiščenja.

Za sprostitev prometa je treba upoštevati naslednje zaporne

Creteo®Gala CC 645 Fina

Fugirna malta za tlakovce z dodatkom tufa

čase (pri +20 °C), ki so pri nizkih temperaturah ustrezno daljši:

pešci 1 dan

osebno vozilo 3 dni

tovorno vozilo 7 dni

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 predstavitev 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.

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, določeni so bili v laboratorijskih pogojih.

Opozorila

Gibajoče stike prevzamemo iz podlage v nivo polaganja obloge. Dilatacijske stike moramo načrtovati za vsak projekt posebej glede na termično obremenitev delovne površine.

Varnostna opozorila

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

Skladiščenje

Hraniti na suhem, na lesenih paletah.

Rok upotrebe 12 mesecev od datuma proizvodnje (datum otisnut na ambalaži), prema smjernici 1907/2006/EU prilog XVII na 20°C, 65% relativne vlage zraka.

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. 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.