

TEHNIČNI LIST

ROFIX PRONTO

Univerzalna hitrovezojoča malta



Področja uporabe

Univerzalna hitrostrdljiva malta iz naravnega hidravličnega apna in francoskega cementa Vicat (rimski cement) za hitro vsakovrstno pritrjevanje na vertikalnih ali horizontalnih površinah iz cementa, opečne modularne opeke, polne opeke, kamnitega zidu iz lomljenega kamna in podobno. Idealno za pritrjevanje ograj, okenskih ali vratnih okvirjev, vratnih tečajev, tesnilnih pasov in elktroomaric. Zlasti primerna za renoviranje in ekološko gradnjo.

Lastnosti materiala

- Hitro strjevanje (pribl. 5 minut pri +20 °C)
- Ne vsebuje kloridov
- enostavna in lahka obdelava
- Visoka paroprepustnost
- Majhno krčenje

Izvedba



Tehnični podatki

Koda artikla	2000583724
EAN	9003304455119
Embalaža	
Količina na paleto	25 kg/EN
Enota na paleto	54 EN/p
Zrnavost	0-1 mm
Opozorilo za porabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike. Pri prvem nanosu in pri velikih površinah naredimo vzorčne površine.
Izkoristek	pribl. 15 L/EN
Izkoristek v litrih	15 L/EN
Potrebna količina vode po enoti pakiranja	pribl. 3,25 L/EN
Požarna odpornost	A1
Sprijemno-natezna trdnost	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
Tlačna trdnost	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$ (7 d) EN 1015-11 $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$ (1 h) EN 1015-11 $\geq 27 \text{ N/mm}^2$ (28 d) EN 1015-11

ROFIX PRONTO

Univerzalna hitrovezojoča malta

Koda artikla	2000583724
Toplotna prevodnost	1,11 W/mK za P=50% EN 1745:2002 1,21 W/mK za P=90% EN 1745:2002
E-modul	pribl. 20000 N/mm ²
Maltna skupina	GP EN 998-1 CS IV EN 998-1 Wc0 EN 998-1
Specifična toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K
Specifična gostota suhe malte	< 2000 kg/m ³
Temperatura podlage	5-30 °C
Napotki za pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščitene pred vlago.
Koeficient difuzijskega upora vodni pari min	15
Koeficient difuzijskega upora vodni pari max	35

Osnova materiala

- Brez umetnih disperzijskih sredstev
- Brez organskih dodatkov
- Izbrani pesek
- Rimski 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.

Med obdelovanjem in strjevanjem materiala, vsaj prvih 7 dni po vgradnji zaščitimo sveže delovne površine pred zmrzaljo. Izolirne plošče shranjujemo po možnosti v senci in jih polagamo le na zasenčene fasadne strani.

Podlaga

Podlaga mora biti motno vlažna, nosilna, brez prahu in umazanije.

Priprava materiala

Manjše količine izdelka zmešamo s pribl. 20 % čiste vode, mešamo intenzivno ne več kot eno minuto, da nastane homogena, mehko-plastična masa, ki pa ne sme biti tekoča. Svežo malto je pri pribl. +20 °C mogoče vgraditi/obdelovati okoli 4 do 5 minut. Zmešani material vedno porabimo do konca, nikoli ostankov zmešanega materiala ne dodajamo v svežo zmes. Material v odprti embalaži zelo hitro spremeni lastnosti strjevanja.

Navodilo za uporabo

Svežo malto moramo vgraditi v 3 minutah. Med strjevanjem – še posebno pri uporabi grelnih naprav – moramo poskrbeti za dobre pogoje sušenja in strjevanja (npr. z občasnim prezračevanjem). Neposredno segrevanje ometa ni dovoljeno. Pri neugodnem vremenu (vročina, močan veter, fen) ali zelo vpojni podlagi naknadno vlažimo z vodo. Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Pred uporabo gradbenega izdelka vedno preberite varnostni list!

RÖFIX PRONTO

Univerzalna hitrovezojoča malta

Skladiščenje

Hraniti na suhem, na lesenih paletah.
Rok uporabe: 6 mesecev.

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.