

RINZAFFO 720

TEHNIČNI LIST

Bio-obrzig na osnovi naravnega hidravličnega apna NHL 3,5 za saniranje vlažnih zidov, za notranjo in zunanjo uporabo



Notranjost/Zunanjost



Vreča



Ročno



Za ometavanje

Sestava

RINZAFFO 720 je suha malta, odporna na sulfate, na osnovi naravnega hidravličnega apna NHL 3,5 in izbranih vrst apnenčastega peska.

Dobava

- Posebne vreče z zaščito pred vlago po približno 25 kg

Uporaba

RINZAFFO 720 se uporablja kot obrzig pri sanaciji vlažnih zidov, ki pripomore k delovanju sredstva INTONACO MACROPOROSO 717 proti soli. Izdelek poleg tega spodbuja oprijem ometov na osnovi hidravličnega apna, npr. INTONACO 700, na zid.

Priprava podlage

Zidno površino pripravite tako, da z območja nanašanja odstranite ves obstoječi omet. Površina mora biti brez prahu, umazanije, slanega cvetenja itd. Predhodno odstranite morebitne sledi olj, maščob, voska itd. ter očistite vse drobljive in odpadajoče dele.

Obdelava

RINZAFFO 720 nanaša se ročno ali s stroji za ometavanje tipa FASSA, PFT, PUTZKNECHT, PUTZMEISTER, TURBOSOL in podobnimi. Pri ročnem nanosu sredstvo stresite v ustrezno količino čiste vode (v količini, navedeni v Tehničnih podatkih) in mešanico mešajte ročno ali z mehanskim mešalnikom z nizko hitrostjo, dokler ne dobite zmesi zelene konsistence. Po tem, ko jo zmešate z vodo, morate malto nanesti v roku 2 ur. RINZAFFO 720 se nanaša v enem sloju, v debelinah 4-5 mm tako, da v celoti prekrije podlago.

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Pred uporabo vedno glejte varnostni list.
- Svežo malto zaščitite pred zamrzovanjem in hitrim sušenjem. Ker je strjevanje osnovano na vezavi apna, se kot najnižja temperaturna vrednost za nanašanje in dobro strjevanje malte priporoča temperatura +5 °C. Pod to vrednostjo bi se čas vezave prekomerno podaljšal in pri temperaturi pod 0 °C bi bila še sveža ali neutrnjena malta izpostavljena razpadanju zaradi zamrzovanja.
- Pri sanaciji vlažnih zidov postopek po nanosu sredstva RINZAFFO 720 dokončajte z nanosom sredstva INTONACO MACROPOROSO 717 in FINITURA 750, ki sta oba na osnovi naravnega hidravličnega apna.
- Za posebne okoliščine vam je na voljo Služba za tehnično pomoč, s pomočjo katere boste ovrednotili uporabo sredstva z delnim prekrivanjem podlage.

RINZAFFO 720 se mora uporabiti v izvirnem stanju, brez dodajanja drugih materialov.

Hramba

Hranimo na suhem mestu največ 12 mesecev. Ko izdelku poteče življenjska doba, ga odstranite v skladu z veljavno zakonodajo.

Kakovost

RINZAFFO 720 je podvržen natančnemu in stalnemu nadzoru v naših laboratorijih. Uporabljene sestavine so bile skrbno izbrane in preverjene v skladu z referenčnimi standardi.

Tehnični podatki

Specifična teža prahu	pribl. 1.400 kg/m ³
Debelina	4-5 mm
Granulacija inertne snovi	< 3 mm
Čista voda za mešanje	25-28%
Poraba	pribl. 3-5 kg/m ²
Gostota strjene malte (EN 1015-10)	približno 1.680 kg/m ³
Upogibna trdnost po 28 dneh (EN 1015-11)	pribl. 4 N/mm ²
Tlačna trdnost po 28 dneh (EN 1015-11)	11 N/mm ² (CSIV: > 6 N/mm ²)
Koeficient upora difuzije vodne pare (EN 1015-19)	$\mu \leq 15$ (izmerjena vrednost)
Koeficient kapilarnega vpijanja vode (EN 1015-18)	W1
Koeficient toplotne prevodnosti (EN 1745)	$\lambda = 0,83 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ (tabelirane vrednosti)
Odpornost na sulfate (test Anstett)	širjenje manj kot 1 % po 3 mesecih
Odpornost na sulfate (potopitev v sulfatno okolje)	neokrnjeni vzorci po 3 mesecih potopitve
Indeks radioaktivnosti (UNI 10797/1999)	$I = 0,07 \pm 0,02$
Indeks sproščanja radona (Naturally Occurring Radioactivity in the Nordic Country - Recommendation 2000)	$I_a = 0,07 \pm 0,02$
Naravno hidravlično apno NHL 3,5	EN 459-1
Skladna s standardom EN 998-1	GP-CSIV-W1
Zgoraj navedene lastnosti so pridobljene z mešanjem sredstva z 26.5 % vode v okolju z nadzorovano temperaturo in vlago ($20 \pm 1 \text{ }^{\circ}\text{C}$ in $60 \pm 5 \text{ \% r. v.}$)	

Certifikati in protokoli okoljske trajnosti

Razvrstitev GEV	GEV EMICODE EC 1 ^{Plus} - zelo nizka stopnja emisij
-----------------	--

Navedeni podatki se nanašajo na laboratorijske preskuse. V praktični uporabi na gradbišču mesta se lahko bistveno spremenijo, in sicer v odvisnosti od pogojev uporabe. Uporabnik mora vsekakor preveriti ustreznost izdelka za predvideno uporabo, pri čemer prevzema vso odgovornost za njihovo uporabo. Podjetje Fassa si pridržuje pravico do tehničnih sprememb brez predhodnega obvestila.

Tehnične specifikacije v zvezi z uporabo izdelkov Fassa Bortolo na strukturnih ali protipožarnih področjih bodo uradne le, če jih izdaja "tehnična asistenca" in "oddelek razvoja, raziskav in sistema kakovosti" Fassa Bortolo. Po potrebi se obrnite na službo za Tehnično pomoč v vaši državi (IT: area.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Prosimo, upoštevajte, da je za navedene izdelke potrebna ocena odgovornega strokovnjaka, v skladu z veljavnimi predpisi.