RINZAFFO 720

TEHNIČKI LIST

Grubi mort na bazi prirodnog hidrauličnog vapna NHL 3,5 za sanaciju vlažnih zidova, za vanjske i unutarnje prostore



Unutarnji / vanjski

Vreća

Ručno

Raspršivač

Sastav

RINZAFFO 720 suhi je mort otporan na sulfate, koji se sastoji od prirodnog hidrauličnog vapna NHL 3,5, hidrauličkog veziva, odabranih inertnih materijala i posebnih dodataka.

Isporuka

- Posebne vreće sa zaštitom od vlage, oko 25 kg

Uporaba

RINZAFFO 720 rabi se kao temeljni sloj za sanaciju vlažnih zidova potičući svojstvo proizvoda INTONACO MACROPOROSO 717 u sprječavanju djelovanja soli. Proizvod poboljšava i prianjanje žbuke na bazi hidrauličnog vapna, na primjer proizvoda INTONACO 700, na zidove.

Priprema podloge

Zidovi se moraju pripremiti na način da se u potpunosti ukloni postojeća žbuka na dijelu koji se obrađuje. Na površini ne smije biti prašine, prljavštine, mrlja od soli itd. Eventualni tragovi ulja, masti, voska, itd., moraju biti prethodno uklonjeni, kao i eventualni dijelovi koji se mrve.

Obrada

RINZAFFO 720 nanosi se ručno ili strojno pomoću stroja tipa FASSA, PFT, PUTZKNECHT, PUTZMEISTER, TURBOSOL ili sličnih. U slučaju ručnog nanošenja ulijte proizvod u odgovarajuću količinu čiste vode (navedena u tehničkim podatcima) i miješajte mehaničkom miješalicom pri maloj brzini dok ne dobijete smjesu željene konzistencije. Nakon miješanja s vodom mort treba nanijeti u roku od 2 sata. RINZAFFO 720 nanosi se u jednom sloju debljine 4-5 mm na način da se podloga prekrije u potpunosti.

Upozorenja

- Proizvod se preporučuje iskusnim korisnicima.
- Prije uporabe uvijek pročitati sigurnosnu karticu.
- Svježu žbuku treba zaštititi od smrzavanja i brzog sušenja. Budući da stvrdnjavanje morta ovisi o prianjajućim svojstvima vapna, temperatura od +5°C preporuča se kao minimalna temperatura za nanošenje i dobro stvrdnjavanje morta. Ispod te vrijednosti za prianjanje bi trebalo znatno više vremena, dok bi ispod 0°C svježi mort, a također i mort koji nije potpuno stvrdnut bio izložen smrzavanju i propadanju.
- Dovršenje slojeva ciklusa saniranja vlažnih zidova podrazumijeva, nakon proizvoda RINZAFFO 720, nanošenje proizvoda INTONACO MACROPOROSO 717 i proizvoda FINITURA 750, oba na bazi prirodnog hidrauličnog vapna.
- U specifičnim situacijama na raspolaganju je Služba za tehničku podršku, koja će procijeniti uporabu proizvoda za djelomično prekrivanje podloge.

RINZAFFO 720 mora se koristiti u izvornom stanju bez dodavanja drugih materijala.

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - Italy - www.fassabortolo.com

Rok trajanja

Čuvati na suhom, ne duže od 12 mjeseci. Proizvod se, nakon isteka roka trajanja, mora odložiti prema propisima na snazi.

Kvaliteta

RINZAFFO 720 pomno se i kontinuirano kontrolira u našim laboratorijima. Primijenjene sirovine strogo se biraju i kontroliraju sukladno referentnim zakonima.

Tehnički podaci

Specifična težina praha	oko 1.400 kg/m³
Debljina	4-5 mm
Granulacija inertnog materijala	< 3 mm
Voda za smjesu čista	25-28%
Utrošak	oko 3-5 kg/m²
Gustoća stvrdnutog morta (EN 1015-10)	oko 1.800 kg/m³
Otpornost na savijanje nakon 28 dana (EN 1015-11)	oko 4 N/mm²
Tlačna čvrstoća nakon 28 dana (EN 1015-11)	11 N/mm² (CSIV: > 6 N/mm²)
Faktor otpornosti na širenje pare (EN 1015-19)	μ ≤ 15 (mjerna vrijednost)
Koeficijent kapilarnog upijanja vode (EN 1015-18)	W1
Koeficijent toplinske vodljivosti (EN 1745)	λ = 0,83 W/m·K (tablična vrijednost)
Otpornost na sulfate (ispitivanje po Anstettu)	ekspanzija manja od 1% nakon tri mjeseca
Otpornost na sulfate (uranjanje u sulfatnu okolinu)	ispitni su uzorci cjeloviti nakon tri mjeseca od uranjanja
Pokazatelj radioaktivnosti (UNI 10797/1999)	I = 0,07 ± 0,02
Indeks ispuštanja radona (Naturally Occurring Radioactivity in the Nordic Country - Recommendation 2000)	Iα = 0,07 ± 0,02
Calce Idraulica Naturale NHL 3.5	EN 459-1
U skladu je s Normom EN 998-1	GP-CSIV-W1
Gore navedena svojstva postižu se miješanjem proizvoda s 26,5% vode u okolini kontrolirane temperature i vlažnosti (20 ± 1 °C i 60 ± 5 % rel. vl.)	

Certifikati i protokoli o održivosti okoliša	
Klasifikacija GEV	GEV EMICODE EC 1^{Plus} - vrlo niske razine ispuštanja

Navedeni podaci odnose se na laboratorijske vrijednosti. Kod praktične primjene na gradilištu ovi podaci mogu biti osjetno drugačiji, ovisno o uvjetima primjene. Korisnik mora provjeriti je li proizvod prikladan za predviđenu primjenu, pri čemu preuzima odgovornost za sve posljedice primjene. Društvo Fassa zadržava pravo na tehničke izmjene bez prethodne obavijesti.

Tehničke specifikacije u vezi s uporabom proizvoda poduzeća Fassa Bortolo u konstrukcijskom ili protupožarnom okruženju smatraju se službenima jedino ako ih isporuče odjeli „Tehnička pomoć" i „Istraživanje i razvoj i sustav kvalitete" poduzeća Fassa Bortolo. U slučaju potrebe obratite se službi za tehničku podršku odgovarajuće zemlje (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).

Napominjemo da je za navedene proizvode potrebno vrednovanje ovlaštenog stručnjaka u skladu s važećim propisima.

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - Italy - www.fassabortolo.com