

FINITURA IDROFUGATA 756

TEHNIČKI LIST

Vodonepropusna završna bio žbuka na bazi prirodnog hidrauličnog vapna NHL 3,5 za eksterijere i interijere



Unutarnji / vanjski



Vreća



Plastična lopatica



Metalna lopatica

Sastav

FINITURA IDROFUGATA 756 posebna je vodonepropusna završna bio žbuka, otporna na sulfate, na bazi prirodnog hidrauličnog vapna NHL 3,5 i iznimno cijenjenih odabranih vrsta pijeska. Zahvaljujući prirodi upotrijebljenih sirovina, zidovi dobivaju potpunu prozračnost.

Isporuka

- posebne vreće sa zaštitom od vlage, oko 25 kg

Uporaba

FINITURA IDROFUGATA 756 upotrebljava se kao ukrasna završna žbuka za eksterijere i interijere, na temeljnim žbukama. Može se upotrebljavati nakon dovršenih ciklusa linije EX NOVO i ciklusa linije PURACALCE.

Priprema podloge

Na podlozi ne smije biti prašine i prljavštine. Eventualni tragovi ulja, masti, voska, itd., moraju biti prethodno uklonjeni. Podloge koje se mrve ili iznimno upijajuće podloge trebete obraditi izolacijskim prednamazom, npr. AG 15, razrijeđenim u skladu s uputama na odgovarajućem tehničkom listu. Ova se vrsta obrade preporuča i kada površina na koju se nanosi obloga ima različite stupnjeve upijanja (glavni dio, otvori vrata i prozora itd.) ili ako se želi produžiti vrijeme obrade.

Da biste nanijeli žbuku FINITURA IDROFUGATA 756, temeljnu žbuku trebete navući do kraja.

Obrada

Ulijte proizvod u odgovarajuću količinu čiste vode (navedena na listu s tehničkim podacima) i zamiješajte u običnim miješalicama za beton ili, u slučaju malih količina, rukom ili mehaničkom miješalicom. Vrijeme miješanja ne smije biti duže od tri minute, a prije nanošenja treba je ostaviti da odstoji 10 minuta. Zamiješani materijal treba iskoristiti u roku od dva sata. Obrada se izvodi metalnom lopaticom, pri čemu treba paziti da je sloj materijala ujednačen, a završni sloj izvodi se kružnim pokretima plastične lopatice.

Na nepravilnim temeljnim žbukama preporučuje se nanošenje dvaju slojeva materijala da bi se postigao najbolji estetski učinak.

Ako je potrebno (na primjer u slučaju nehomogenih podloga), korisno je položiti mrežicu od staklenih vlakana otpornih na lužine, na primjer FASSANET 160. Kad se prvi sloj dovoljno stvrdne, nanosite drugi sloj žbuke FINITURA IDROFUGATA 756, a zatim plastičnom lopaticom završno obradite.



Upozorenja

- Proizvod za profesionalnu uporabu.
- Prije upotrebe uvijek pročitajte sigurnosnu karticu.
- Svježe nanoseni proizvod zaštititi od smrzavanja i naglog sušenja. Temperatura od +5 °C preporučuje se kao minimalna temperatura za nanošenje. Pri nižoj vrijednosti za prijanjanje treba znatno više vremena dok se pri temperaturi nižoj od 0 °C svježi ili nepotpuno stvrdnut mort izlaže smrzavanju i propadanju.
- Pri temperaturama između +5 °C i +10 °C da bi se izbjegao problem sporog razvoja mehaničke čvrstoće savjetuje se upotrijebiti vodu temperature +20 °C.
- Ako je temperatura okoline viša od +30 °C, savjetuje se upotreba hladne vode.
- Nakon nanošenja prostore treba na odgovarajući način provjetriti i pri tom izbjegavati velike promjene temperature prilikom grijanja prostorija.
- Ljeti se kod nanošenja na površine izložene suncu preporuča navlažiti završni sloj nakon nanošenja.
- Zaštitite proizvod odgovarajućim završnim premazom koji trebete nanijeti na osušeni proizvod.
- Da bi završna žbuka bila što prozračnija, od temeljne je važnosti da se za bojenje ili obloge upotrebljavaju materijali visoke prozračnosti.
- S obzirom na prirodu primijenjenih sirovina ne može se jamčiti ujednačenost boje između različitih serija isporučenog materijala: potreban materijal za obavljanje svakog posla trebete uzeti iz iste serije.
- Specifično obilježje završnih premaza na bazi vapna jest mogućnost razlikovanja varijacija boja na temelju uvjeta sušenja pa nije moguće jamčiti potpuno ujednačenu boju, a ona, osim toga, ovisi i o prirodi sirovina. Da bi se ograničile varijacije tonova boja treba primijeniti neke savjete:
 - najbolji estetski rezultati postižu se nanošenjem dvaju slojeva materijala, sa stankom od jednog dana između dva nanošenja;
 - materijal potreban za svaki posao treba cijeli uzeti iz iste isporuke; i najmanje varijacije upotrijebljenih sirovina mogu prouzročiti male razlike u tonovima završnog sloja;
 - nanosite materijal samo na zrelu i suhu žbuku;
 - izbjegavajte nanošenje proizvoda na strane u potpunosti izložene suncu ili jakom vjetru;
 - izbjegavajte nanošenje u hladnijim i vlažnijim razdobljima godine: temperatura od 8% smatra se minimalnom vrijednošću za početak radova;
 - ne nanosite materijal na istu stranu u različito vrijeme;
 - izbjegavajte drukčije uvjete sušenja proizvoda čiji su uzroci Sunčeva svjetlost i hlad na površinama;
 - način miješanja, vrijeme miješanja i postotak vode za smjesu moraju biti konstantni: varijacije tih parametara mogu prouzročiti razlike u nijansi proizvoda.
- Izbjegavajte nanošenje na temeljne žbuke na bazi gipsa.

FINITURA IDROFUGATA 756 mora se koristiti u izvornom stanju bez dodavanja drugih materijala.

Rok trajanja

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

Kvaliteta

FINITURA IDROFUGATA 756 pomno se i neprekidno kontrolira u našim laboratorijima. Primijenjene sirovine strogo se biraju i kontroliraju sukladno referentnim zakonima.

Tehnički podaci

Granulacija inertnog materijala	$\leq 1 \text{ mm}$
Voda za smjesu	27-29 %
Utrošak	oko 1,4 kg/m ² po mm debljine
Gustoća stvrdnute žbuke (EN 1015-10)	oko 1.500 kg/m ³
Razred tlačne čvrstoće nakon 28 dana (EN 1015-11)	CSII
Koef. kapilarnog upijanja vode (EN 1015-18)	$c \leq 0,40 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5} \text{ (W1)}$
Koeficijent paropropusnosti (EN 1015-19)	$\mu \leq 12$ (mjerna vrijednost)
Koeficijent toplinske vodljivosti (EN 1745)	$\lambda = 0,53 \text{ W/m} \cdot \text{K}$ (tablična vrijednost)
Reakcija na požar (EN 13501-1)	EUROKLASAA1
Pokazatelj radioaktivnosti (UNI 10797/1999)	$I = 0,20 \pm 0,05$
Indeks ispuštanja radona (Naturally Occurring Radioactivity in the Nordic Country - Recommendation 2000)	$I_a = 0,25 \pm 0,05$
Calce Idraulica Naturale NHL 3.5	EN 459-1
U skladu je s Normom EN 998-1	GP-CSII-W1
Sadrži recikliranog/oporavljenog/nusproizvodnog	Proizvod sadrži nešto recikliranog/prerađenog/nusproizvoda. Odgovarajuća deklaracija dostupna je na zahtjev.
Prethodno navedena svojstva postižu se miješanjem proizvoda s 28 % vode u okruženju kontrolirane temperature i vlage ($20 \pm 1 \text{ }^\circ\text{C}$ i $60 \pm 5 \text{ \% rel. vl.}$).	

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.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@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.