

FINITURA IDROFUGATA 756

TEHNIČNI LIST

Vodoodbojni bio zaključni omet na osnovi naravnega hidravličnega apna NHL 3,5 za notranjo in zunanjo uporabo



Notranjost/Zunanjost



Vreča



Plastično lopatico.



Kovinska lopatica

Sestava

FINITURA IDROFUGATA 756 je poseben vodoodbojni bio zaključni omet, odporen na sulfate, na osnovi naravnega hidravličnega apna NHL 3,5 in dragocenih izbranih vrst peska. Zaradi narave uporabljenih surovin je zid popolnoma zračen.

Dobava

- Posebne vreče z zaščito pred vlago po približno 25 kg

Uporaba

FINITURA IDROFUGATA 756 se uporablja kot dekorativni zaključni omet za zunanje in notranje površine, na osnovnih ometih. Lahko se uporablja za dokončanje ciklov linije EX NOVO in ciklov linije PURACALCE.

Priprava podlage

Podlaga mora biti brez prahu in nečistoč. Predhodno morate odstraniti morebitne sledi olj, maščob, voska itd. Drobiljive ali posebno vpojne podlage predhodno obdelajte z izolativnim primerjem tipa AG 15, ki ga razredčite v skladu z navodili pripadajoče tehnične preglednice. Ta obdelava je v vsakem primeru priporočljiva tudi kadar je površina, na katero želite nanesti material, različno vpojna (vodilni pas, kvadratura vrat in oken itd.) oziroma kadar želite podaljšati čas obdelavnosti.

Pri nanosu sredstva FINITURA IDROFUGATA 756 mora biti osnovni omet fino vlečeni omet.

Obdelava

Sredstvo stresite v ustrezno količino čiste vode (navedeno v Tehničnih podatkih) in zmes zmešajte v običajnem mešalcu oziroma, za majhne količine, ročno ali z mehanskim mešalnikom. Čas mešanja ne sme presegati 3 minut, pred nanosom pa mora sredstvo 10 minut počivati. Pripravljeno maso porabite v 2 urah. Postopek izvajate s kovinsko lopatico, s katero material enakomerno porazdelite po površini; obdelavo zaključite s plastično lopatico in s krožnimi gibi.

Pri neravnih osnovnih ometih se za doseganje boljšega estetskega učinka priporoča nanos dveh slojev materiala. Po potrebi (na primer pri nehomogenih podlagah) v sredstvo vtopite mrežo iz steklenih vlaken, odpornih na bazične snovi, tipa FASSANET 160. Drugi sloj sredstva FINITURA IDROFUGATA 756 nanesite po tem, ko je dosežena vezava prvega sloja, nato pa površino zgladite s plastično lopatico.

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Pred uporabo vedno glejte varnostni list.
- Svež proizvod zaščitimo pred zamrzovanjem in hitrim sušenjem. Običajno se kot minimalno vrednost za nanos priporoča delo pri temperaturi +5 °C. Pod to vrednostjo bi se čas vezave prekomerno podaljšal in pri temperaturi pod 0 °C bi bila še sveža ali nevtrjena malta izpostavljena razpadanju zaradi zamrzovanja.
- Pri temperaturah med +5 °C in +10 °C vam zaradi težave, ki jo predstavlja izjemno počasno razvijanje mehanske odpornosti, priporočamo uporabo vode pri temperaturi +20 °C.
- Če je okoljska temperatura višja od +30 °C, vam priporočamo uporabo mrzle vode.
- Po nanosu je potrebno prostore ustrezno zračiti, da se izdelek popolnoma posuši, pri čemer preprečite znatno nihanje temperature pri ogrevanju prostora.
- V poletnem času je omete, ki so izpostavljeni soncu, priporočljivo po nanosu zmočiti.
- Izdelek zaščitite z ustrezno zaključno obdelavo, ki jo nanesite na dozorceno podlago.
- Za doseganje največje zračnosti zaključnega ometa je ključnega pomena, da pri izbiri sredstev za barvanje ali premazov posežete po visoko zračnih materialih.
- Zaradi narave uporabljenih surovin ni mogoče zagotoviti enake barve pri različnih dobavah materiala; ves material, potreben za izvedbo dela, pridobite iz iste serije.
- Popolnoma enake barve ni mogoče zagotoviti, saj je ta odvisna od narave uporabljenih surovin, poleg tega pa je ena izmed posebnosti zaključnih premazov na osnovi apna ta, da je mogoče poudariti barvne razlike, do katerih prihaja pri različnih pogojih sušenja. Da bi omejili spremembe v odtenkih, sprejmite naslednje ukrepe:
 - najboljše estetske rezultate vedno dosežete z nanosom dveh slojev materiala, med katerima preteče vsaj en dan;
 - ves material, potreben za izvedbo vsakega dela, pridobite iz iste serije; že izjemno majhne spremembe uporabljenih surovin lahko povzročijo blage razlike v odtenku zaključnega premaza;
 - material nanašajte samo na utrjene in suhe omete;
 - izogibajte se nanašanju na površine, ki so izpostavljene neposredni sončni svetlobi, in nanašanju ob močnem vetru;
 - izogibajte se nanašanju v najhladnejših in najvlažnejših obdobjih leta: temperatura +8°C velja za najnižjo temperaturo, pri kateri je mogoče izvajati polaganje;
 - sredstva na isto steno ne nanašajte ob različnem času;
 - izogibajte se različnim pogojem sušenja izdelka, ki nastopijo, na primer, pri sočasni prisotnosti sonca in sence na določeni površini;
 - poskrbite za enak način mešanja, čas mešanja in odstotek vode v zmesi: spremembe teh parametrov lahko povzročijo razlike v odtenkih izdelka.
- Izogibajte se nanašanju na temeljni omet na osnovi mavca.

FINITURA IDROFUGATA 756 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

FINITURA IDROFUGATA 756 je podvržen natančnemu in stalnemu nadzoru v naših laboratorijih. Uporabljene sestavine so bile skrbno izbrane in preverjene v skladu z referenčnimi standardi.

Tehnični podatki

Granulacija inertne snovi	$\leq 1 \text{ mm}$
Voda za mešanje	27-29 %
Poraba	približno $1,4 \text{ kg/m}^2$ za mm debeline
Gostota utrjenega ometa (EN 1015-10)	približno 1.500 kg/m^3
Razred tlačne trdnosti po 28 dneh (EN 1015-11)	CSII
Koeficient kapilarnega vpijanja vode (EN 1015-18)	$c \leq 0,40 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min} 0,5 \text{ (W1)}$
Koeficient prepustnosti na vodno paro (EN 1015-19)	$\mu \leq 12$ (izmerjena vrednost)
Koeficient toplotne prevodnosti (EN 1745)	$\lambda = 0,53 \text{ W/m} \cdot \text{K}$ (tabelirane vrednosti)
Požarna odpornost (EN 13501-1)	EVROPSKI RAZRED A1
Indeks radioaktivnosti (UNI 10797/1999)	$I = 0,20 \pm 0,05$
Indeks sproščanja radona (Naturally Occurring Radioactivity in the Nordic Country - Recommendation 2000)	$I_a = 0,25 \pm 0,05$
Naravno hidravlično apno NHL 3,5	EN 459-1
Skladna s standardom EN 998-1	GP-CSII-W1
Vsebinsi recikliranih/predelanih/stranskih	Izdelek vsebuje nekaj recikliranih/obnovljenih/posrednih izdelkov. Ustrezna izjava je na voljo na zahtevo.
Zgoraj navedene lastnosti so pridobljene z mešanjem izdelka z 28 % 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.