

FASSA K-OVER PLUS 3.30

TEHNIČNI LIST

Vlaknasto ojačana izravnalna masa in omet za kompenziranje, za izravnavanje in obnovo notranjih in zunanjih površin.

Barve: bela in siva



Notranjost/Zunanjost



Vreča



Silos



Ročno



Za ometavanje



Gobasta gladilka

Sestava

FASSA K-OVER PLUS 3.30 je predhodno zmešana suha malta na osnovi gašenega apna, hidravličnega veziva, izbranih vrst peska in posebnih dodatkov za izboljšanje obdelavnosti in prijemljivosti.

Dobava

- Bela: Posebne vreče z zaščito pred vlago po približno 25 kg
 - Siva: V razsutem stanju v silosu *
- * Določeni formati prodaje v določenih državah morda niso na voljo.

Uporaba

FASSA K-OVER PLUS 3.30 se uporablja kot izravnalna masa in omet za kompenziranje, za izravnavo in obnovo opečnih zidov, mešanih zidov z betonskimi deli, ometanih površin starejših objektov in novogradenj. FASSA K-OVER PLUS 3.30 se lahko uporablja za armirano izravnavo obsežnejših barvnih premazov in oblog, ki se dobro oprijemajo podlage in so dovolj vpojni. Izdelek se uporablja tudi za izdelavo protiporušitvenih zaščit in sistemov proti razpadanju opečnatih in betonskih stropov in sten, v kombinaciji z mrežo iz steklenih vlaken, odpornih na bazične snovi FASSANET ZR 185 in s povezovalnimi elementi z jeklenimi vijaki tipa RA-P in diski tipa IT 60/5 H.

Priprava podlage

Površina mora biti brez prahu, umazanije, slanega cvetenja itd. Predhodno morate odstraniti morebitne sledi olj, maščob, voska itd.

Nosilna podlaga mora biti pripravljena tako, da so z nje odstranjeni vsi morebitni drobljivi deli, trdna ter hrapava na dotik. Pri nanašanju na zaključne premaze preverite, ali so ti trdni in dobro oprijeti na podlago. Pri tem vam priporočamo, da pri armaturni mreži FASSANET 160 opravite preizkus s trganjem.

Obdelava

FASSA K-OVER PLUS 3.30 Obdelava poteka ročno ali s stroji za ometavanje tipa FASSA, PFT, PUTZKNECHT, PUTZMEISTER, TURBOSOL in podobnimi.

Pri ročni obdelavi sredstvo stresite v ustrezno količino čiste vode (v količini, navedeni v Tehničnih podatkih) in zmes mešajte ročno ali z mehanskim mešalnikom največ 2 minuti, da dobite homogeno zmes zelene gostote. Po tem, ko jo zmešate z vodo, morate malto nanesti v roku 2 ur.

Če sredstvo uporabljate kot kompenzacijski omet, FASSA K-OVER PLUS 3.30 nanašajte od spodaj navzgor, nato ga z letvijo v obliki črke H ali nožem z navpičnim in vodoravnim vlečenjem poravnajte tako, da po potrebi dosežete ravno površino oziroma enakomerno debelino nanesenega ometa. FASSA K-OVER PLUS 3.30 nanesete v enem sloju do debeline 30 mm.

Če morate površino le izravnati, sredstvo FASSA K-OVER PLUS 3.30 nanesite s kovinsko lopatico ali strojem za ometavanje. Uporabite tehniko dvojnega izravnavanja z mrežo FASSANET 160 ali FASSANET MAXI, ki jo vtopite v prvi sloj sredstva FASSA K-OVER PLUS 3.30. Drugi sloj sredstva FASSA K-OVER PLUS 3.30 nanesite po tem, ko je pri prvem dosežena vezava, nato površino zgladite z gobasto gladilko.

Glede načinov uporabe pri izvedbi protiporušitvenih zaščit in sistemov proti razpadanju se posvetujte s »**Priročnikom za pripravo in vgradnjo sistema FASSAPROTECTION**«.

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Svežo malto zaščitite pred zamrzovanjem in hitrim sušenjem. Ker strjevanje malte osnovano na hidravlični vezavi cementa in na zračni vezavi apna, se priporoča temperatura +5 °C kot najnižja vrednost za nanašanje in dobro utrjevanje malte. 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.
- V poletnem času je površine, ki so izpostavljene soncu, pred ometavanjem priporočljivo namočiti, ter z močenjem nadaljevati še nekaj dni po nanosu.
- Nanašanje v močnem vetru lahko povzroči nastanek razpok in pojav »ožganosti« ometa. V teh pogojih je priporočljivo upoštevati ustrezne varnostne ukrepe (zaščita notranjih prostorov, nanašanje ometa v dveh slojih, previdno glajenje površinskega dela itd.).
- Uporaba grobih zaključnih izdelkov (kot so stenske obloge) na zunanjih površinah v veliki meri omejuje pojav mikrorazpok v primerjavi z bolj gladkimi oblogami.
- Pri prenovah z raznovrstnimi podlagami in različnih debelin malte za omete se glede nanosa posvetujte z lokalnimi tehničnimi svetovalci.
- Barve, premazi, tapete itd. nanašajte šele, ko je omet popolnoma posušen in utrjen.
- Po nanosu je potrebno prostore ustrezno zračiti, da se izdelek popolnoma posuši, pri čemer preprečite znatno nihanje temperature pri ogrevanju prostora.
- Priporočamo vam, da s pomočjo preizkusa s trganjem preverite trdnost podlage.
- Sredstva FASSA K-OVER PLUS 3.30 ne nanašajte na površine, podvržene kapilarni vlagi.
- FASSA K-OVER PLUS 3.30 zaščitite z ustreznim zaključnim slojem.

FASSA K-OVER PLUS 3.30 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

FASSA K-OVER PLUS 3.30 je podvržen natančnemu in stalnemu nadzoru v naših laboratorijih. Uporabljene sestavine so skrbno izbrane in preverjene.

Tehnični podatki

Specifična teža prahu	pribl. 1.250 kg/m ³
Zrnatost	≤ 1,2 mm
Vode za mešanje	31-33%
Gostota sveže malte	pribl. 1.700 kg/m ³
Poraba	pribl. 13 kg/m ² pri debelini 10 mm
Debelina nanosa	3-30 mm
Tlačna trdnost po 28 dneh (EN 1015-11)	> 3 N/mm ²
Gostota strjene malte (EN 1015-10)	približno 1.450 kg/m ³
Koeficient upora difuzije vodne pare (EN 1015-19)	μ < 13 (izmerjena vrednost)
Koeficient toplotne prevodnosti (EN 1745)	λ = 0,46 W/m·K (tabelirana vrednost, P = 50 %).
Oprijem na podlago (EN 1015-12)	> 0,3 N/mm ² (opeka)
	> 0,3 N/mm ² (beton)
Absorpcija vode (EN 1015-18)	W0
Specifična toplota (EN 1745)	pribl. 1 KJ/kg K (tabelirane vrednosti)
Požarna odpornost (EN 13501-1)	A1
Skladno s standardom EN 998-1	GP-CSII-W0
Skladno s standardom EN 998-2	M 2,5
Zgoraj navedene lastnosti so pridobljene z mešanjem izdelka z 32 % vode, v okolju z nadzorovano temperaturo in vlago (20 ± 1 °C in 60 ± 5 % 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.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@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.