BASECOLL MONO

TEHNIČNI LIST

Hidroizolacijski izravnalni sloj in lepilo za EPS plošče




Zunanjost


Vreča


Ročno


Kovinska lopatica

Sestava

BASECOLL MONO je vodotesna izravnalna masa in lepilo na osnovi portlandskega cementa, izbranih vrst peska, sintetičnih polimerov v disperziji in posebnih dodatkov za izboljšanje obdelavnosti in oprijema.

Dobava

- Posebne vreče z zaščito pred vlago po približno 25 kg

Uporaba

BASECOLL MONO se uporablja za lepljenje in izravnavo plošč za podzidke pri toplotnoizolacijskem sistemu s plaščem.

Priprava podlage

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

Obdelava

Vsebino vreče stresite v ustrezno količino čiste vode (v količini, navedeni v Tehničnih podatkih) in jo mešajte ročno ali z mehanskim mešalnikom z nizko hitrostjo, dokler ne dobite homogene zmesi brez grudic, želene konsistence. Čas mešanja ne sme presegati 3 minut, pred nanosom pa mora zmes vsaj 3 minute počivati. Pripravljeno maso uporabite v roku 1 ure.
Sredstvo BASECOLL MONO nanesite kot lepilo na celotno površino plošče za podzidke, z zobato lopatico 10 × 10, oziroma na njen obod in središčne točke, pri čemer zagotovite vsaj 50-% pokritost površine za lepljenje. Plošče lepite z zamikom in tako, da se druga drugi popolnoma prilegajo; ko se lepilo strdi, vsako ploščo mehansko pritrdite z vsaj dvema čepoma.
Sredstvo BASECOLL MONO nanesite kot lepilno-izravnalno maso, s kovinsko lopatico in tako, da pri tem v plast sredstva vtopite mrežico iz steklenih vlaken, odporno na bazične snovi, tipa 160 g/m². Izravnalno maso nanesite tudi pod izolacijsko ploščo, ki se uporablja pri podzidku, in sicer v širini vsaj 5 cm pod hidroizolacijskim slojem stavbe. Na območjih, ki so v stiku s tlemi, hidroizolacijo s sredstvom BASECOLL MONO zaščitite z ločilnim slojem iz plastičnega materiala, običajno se pri tem uporablja membrana z mehurčki.

Opozorila

- Priporočljivo je, da sredstvo uporablja izkušen uporabnik.
- Pred uporabo vedno glejte varnostni list.
- Izdelek lahko uporabljate pri okoljski temperaturi med 5 °C in 35 °C.
- Svež omet zaščitite pred zamrzovanjem in hitrim sušenjem. Za nanos in kvalitetno strjevanje lepila se priporoča temperatura +5 °C; pod to vrednostjo bi se čas vezave prekomerno podaljšal in pri temperaturi pod 0°C bi bil še svež ali neutrjen proizvod izpostavljen razpadanju zaradi zamrzovanja.
- Sredstva ne nanašajte v stoječi vodi.
- Operite vse orodje, preden se izdelek strdi. V nasprotnem primeru boste morali sredstvo mehansko odstraniti.

BASECOLL MONO se mora uporabiti v izvirnem stanju, brez dodajanja drugih materialov.

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

Hramba

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

Kakovost

BASECOLL MONO je podvržen natančnemu in stalnemu nadzoru v naših laboratorijih. Uporabljene sestavine so skrbno izbrane in preverjene.

Tehnični podatki

Specifična teža prahu	pribl. 1200 kg/m³
Zrnatost	< 0,6 mm
Voda za mešanje	22,5 - 24,5%
Debelina za glajenje	3-5 mm
Poraba pri lepljenju (obod in središčna točka ali celotna površina)	3,5 – 7,0 kg/m²
Primerna za glajenje	približno 1,4 kg/m² za mm debeline
Specifična teža sveže malte	pribl. 1,755 kg/m³
Tlačna trdnost po 28 dneh	≥ 10 N/mm²
Koeficient upora difuzije vodne pare (EN 1015-19)	μ = 35
Koeficient kapilarnega vpijanja vode (EN 1015-18)	W2 c ≤ 0,20 kg/m²·min^{0,5}
Čas obdelavnosti zmesi	pribl. 1 uro
Koeficient toplotne prevodnosti (EN 1745)	λ = 0,72 W/m·K (tabelirane vrednost)
Vodotesnost (pozitivni tlak 1,5 bar, 7 dni) EN 14891-A.7	Ni prodora in povečanje mase ≤ 20 g
Neprepustnost (negativen tlak 1,5 bar za 7 dni)	Brez odstopanja
Skladna s standardom EN 998-1	GP-CSIV-W2

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 izdata "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.

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