

BASECOLL

TEHNIČNI LIST

Dvokomponentna in hidroizolacijska lepilno-izravnalna masa za lepljenje in izravnavo plošč za podzidek iz EPS.



Zunanost



Vreča



Plastična embalaža



Ročno



Kovinska lopatica

Sestava

BASECOLL je dvokomponentna vodoodporna lepilna in izravnalna masa na osnovi portlandskega cementa, izbranih vrst peska, sintetičnih polimerov v disperziji in posebnih aditivov za izboljšanje obdelavnosti in oprijemljivosti.

Dobava

- Komponenta A: posebne vreče z zaščito pred vlago po približno 25 kg
- Komponenta B: pločevinke po 10,75 kg

Uporaba

BASECOLL 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

Vsaki vreči s 25 kg sredstva BASECOLL komp. A, dodajte eno pakiranje (10,75 kg) sredstva BASECOLL komp. B in zmes dobro premešajte z mehanskim mešalnikom z nizko hitrostjo, da dobite homogeno zmes brez grudic. Sredstvo BASECOLL 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 lepите z zamikom in tako, da se druga drugi popolnoma prilegajo; ko se lepilo strdi, vsako ploščo mehansko pritrdite z vsaj dvema čepoma. Sredstvo BASECOLL 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 zaščitite z ločilnim slojem iz plastičnega materiala, običajno se pri tem uporablja membrana z mehurčki. Kot hidroizolacijsko sredstvo se lahko redči z največ 10 % vode, da je omogočen nanos s čopičem v večih slojih (vsaj 2).

Opozorila

- 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 nevtrjen 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 se mora uporabiti v izvirnem stanju, brez dodajanja drugih materialov.

Hramba

Komponenta A: hranimo na suhem mestu največ 12 mesecev.

Komponenta B: Občutljivo na mraz. Če blago skladiščite v ustreznih prostorih in v originalni embalaži, je njegov rok trajanja 12 mesecev.

Ko izdelku poteče življenjska doba, ga odstranite v skladu z veljavno zakonodajo.

Kakovost

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

Tehnični podatki

Videz	Siv prah Komponenta A
	Bel lateks Komponenta B
Navidezna specifična teža	1,35 kg/l Komponenta A
Specifična teža	1 kg/l Komponenta B
Zmatost	< 0,6 mm Komponenta A
Trdne snovi	40 % Komponenta B
Minimalna debelina nanosa	3 mm
Razmerje mešanja	2,3 delov Komp. A in 1 del Komp. B (1 vreča Komp. A, zmešana v pasto z 1 pločevinko Komp. B)
Poraba pri lepljenju	4-5 kg/m ²
Primerna za glajenje	približno 1,7 kg/m ² za mm debeline
Specifična teža sveže malte	pribl. 1.700 kg/m ³
Temperatura uporabe najm.	5°C
Temperatura uporabe najv.	35°C
Čas obdelavnosti zmesi	pribl. 1 uro
Oprijem med lepilom in EPS ploščo (ETAG 004, 5.1.4.1.3)	≥ 0,08 N/mm ²
Koeficient toplotne prevodnosti (EN 1745)	λ = 0,56 W/m·K (tabelirane vrednosti)
Vsebini recikliranih/predelanih/stranskih	Izdelek vsebuje nekaj recikliranih/obnovljenih/posrednih izdelkov. Ustrezna izjava je na voljo na zahtevo.

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: asistencia.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.