AL 88

TEHNIČNI LIST

Lahka lepilo-izravnalna masa na cementni osnovi, bela, za sisteme Fassatherm®





Sestava

AL 88 je zmes lepila na podlagi belega portlandskega cementa, polistirola, izbranih vrst peska in posebnih dodatkov za izboljšanje obdelavnosti in oprijemljivosti.

Dobava

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

Uporaba

A 88 se uporablja v izolacijskih sistemih tipa »plašč«, za lepljenje in izravnavo plošč iz EPS, izrezanih iz bloka ali oblikovanega, ter plošč iz mineralne kamene volne. Uporabljate ga lahko tudi za nameščanje armaturne mreže in izravnavo plošč iz PIR.

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 največ 3 minute, da dobite homogeno zmes brez grudic želene tekočnosti.
AL 88 lahko pripravite tudi s horizontalnim mešalnikom, neposredno povezanim s silosom (s prostim padom); za obdelavo površin se uporablja silos (ki je pod tlakom) z dovajalno napravo in mešalnikom z mehom.
Za lepljenje plošč izdelek nanesite na celotno površino oziroma vzdolž oboda in točkovno na sredino, nato pa jih namestite z zamikom, pri čemer pazite, da se popolnoma prilegajo druga drugi; nato jih pritrdite tudi z zatiči.
Površino izravnajte tako, da jo obložite z mrežico iz steklenih vlaken, odporno na bazične snovi, opremljeno s certifikatom EAD 040016-00-0404, ki naj vsaj 10 cm sega preko spojev.
Kot izravnalna masa se lahko AL 88 nanaša tudi strojno, s stroji za ometavanje tipa FASSA, PFT, PUTZKNECHT, TURBOSOL, itd.
Zaključno obdelavo izvedete z nanosom hidrosilikonskega, akrilnega, akrilsiloksanskega ali silikatnega premaza po vsaj 2/3 tednih.

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

Opozorila

- Priporočljivo je, da sredstvo uporablja izkušen uporabnik.
- Pred uporabo vedno glejte varnostni list.
- Nosite zaščitne rokavice in oblačila, v primeru stika s kožo umijte z veliko količino vode in milom.
- Za čiščenje orodja uporabljajte vodo.
- Vodo za pranje orodja in morebitne ostanke izdelka ne smete izpuščati v okolje ali odlagati v gospodinjske odtočne cevi. Odstranitev posode/sredstva/vode, uporabljene za pranje, opravite v skladu z nacionalnimi predpisi.
- 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.

AL 88 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

AL 88 je podvržen natančnemu in stalnemu nadzoru v naših laboratorijih. Uporabljene sestavine so skrbno izbrane in preverjene.

Tehnični podatki

Specifična teža prahu	približno 950 kg/m³
Debelina za glajenje	5-10 mm
Zrnatost	< 1,2 mm
Vode za mešanje	32-34%
Primerna za glajenje	pribl. 1 kg/m² za mm debeline
Primerna za lepljenje (po celotni površini oziroma po obodu in točkovno po sredini)	2,8-5,5 kg/m²
Tlačna trdnost po 28 dneh (EN 1015-11)	≥ 3,5 N/mm²
Koeficient upora difuzije vodne pare (EN 1015-19)	μ = 19 (izmerjena vrednost)
Koeficient kapilarnega vpijanja vode (EN 1015-18)	W2 c ≤ 0,20 kg/m²·min^{0,5}
Koeficient toplotne prevodnosti (EN 1745)	λ = 0,31 W/m·K (tabelirane vrednost)
Skladna s standardom EN 998-1	GP-CSII-W2
Evropsko tehnično soglasje ETA 07/0280 - ETA 09/0282 - ETA 13/0532	
Certifikacija EPD***	S-P-11614
(***) Ta izdelek/storitev je opremljen/-a s certificirano Okoljsko deklaracijo izdelka (EPD), ki nudi informacije o okoljskih lastnostih, sestavinah in možnostih recikliranja, pregledana in preverjena pa je bila skladno z zahtevami Mednarodnega EPD sistema®. Več informacij je na voljo na www.environdec.com.	

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

Partner KlimaHaus CasaClima®
GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA SOCIO