

A 50

TEHNIČNI LIST

Lepilo - Vlaknasta izravnalna masa, visoko zmogljiva, siva in bela, za sisteme Fassatherm®



Zunanost



Vreča



Ročno



Kovinska lopatica



Sestava

A 50 je zmes lepila na podlagi belega ali sivenga portlandskega cementa, izbranih vrst apnenčastega 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.
- Barve na voljo:
 - Siva
 - Bela (ni na voljo v Španiji)

Uporaba

A 50 se uporablja v izolacijskih sistemih tipa »plašč«, za lepljenje in izravnavo plošč iz EPS, izrezanega iz bloka ali oblikovanega, za potapljanje armaturnih mrež in lepljenje plošč iz PIR.

Priprava podlage

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

Obdelava

Vsebine 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, zelene konsistence. 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 izravnavajte 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. Zaključno obdelavo izvedete z nanosom hidrosilikonskega, akrilnega, akrilsiloksanskega ali silikatnega premaza po vsaj 2/3 tednih.

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Pred uporabo vedno glejte varnostni list.
- 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.

A 50 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

A 50 je podvržen natančnemu in stalnemu nadzoru v naših laboratorijih. Uporabljene sestavine so skrbno izbrane in preverjene.

Tehnični podatki

| | |
|--|---|
| Specifična teža prahu | približno 1.300 kg/m ³ |
| Debelina za glajenje | 3-5 mm |
| Zmatost | < 0,6 mm |
| Vode za mešanje | 21-23% |
| Primerna za glajenje | približno 1,4 kg/m ² za mm debeline |
| Primerna za lepljenje (po celotni površini oziroma po obodu in točkovno po sredini) | pribl. 3-6 kg/m ² |
| Upogibna trdnost po 28 dneh (EN 1015-11) | ≥ 5 N/mm ² |
| Tlačna trdnost po 28 dneh (EN 1015-11) | ≥ 10 N/mm ² |
| Koeficient upora difuzije vodne pare (EN 1015-19) | μ ≤ 33 (izmerjena vrednost) |
| Koeficient kapilarnega vpijanja vode (EN 1015-18) | W2 c ≤ 0,20 kg/m ² ·min ^{0,5} |
| Koeficient toplotne prevodnosti (EN 1745) | λ = 0,71 W/m·K (tabelirane vrednosti) |
| Skladna s standardom EN 998-1 | GP-CSIV-W2 |
| Evropsko tehnično soglasje ETA 07/0280 - ETA 13/0532 | |
| Certifikacija EPD*** | S-P-11613 |
| (***) 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 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.