

FASSAFER MONO

TEHNIČNI LIST

Enokomponentno sredstvo za obdelavo betona, za aktivno zaščito armaturnih palic



Notranjost/Zunanjost



Čopič



Ročno



Sestava

FASSAFER MONO je sredstvo, sestavljeno iz posebnih cementov, izbranih vrst peska, smol in posebnih dodatkov za zaščito armaturnega železa pred korozijo.

Dobava

- vrečke po približno 5 kg v škatlah po 5 kosov

Uporaba

FASSAFER MONO se uporablja za zaščito armaturnega železa pred korozijo pred nanosom malt za obnovo betona.

Priprava podlage

Površina mora biti brez prahu, umazanije itd. Predhodno morate odstraniti morebitne sledi olj, maščob, voska itd. Poškodovani in odpadajoči beton, ki obdaja železo, odstranite, da dosežete trdno, odporno in grobo podlago. Površino železa predhodno očistite morebitnih ostankov razpadajočega betona, po možnosti pa jo tudi spesajte do stopnje bele kovine oziroma jo vsaj močno skrtajte, da odstranite na njej prisotne sledi rje.

Obdelava

Sredstvo dodajte v ustrezno količino čiste vode (ta je navedena v Tehničnih podatkih) in mešanico zmešajte z mehanskim mešalom pri nizkih obratih, da dobite homogeno zmes brez grudic, ki jo lahko nanašate s čopičem. Nato mešanico s čopičem nanesite na železne dele, ki jih želite obdelati, v dveh zaporednih slojih, med katerima naj pretečeta vsaj 2 uri, vendar največ 24 ur, do popolnega prekritja obdelanih površin. Ne obremenjujte se s tem, če sredstvo »umaže« neposredno betonsko površino, saj prisotnost sredstva FASSAFER MONO ne vpliva na oprijem malt za obnovo betona. Skupna debelina nanosa mora znašati približno 2 mm. Pred nanašanjem sanacijske malte (tipa GEOACTIVE TOP B 525, GEOACTIVE RAPID B 548, RENOVA BR 575, GEOACTIVE FLUID B 530 C) počakajte vsaj 5 ur, odvisno od temperature.

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Pred uporabo vedno glejte varnostni list.
- Sveži omet zaščitite pred zamrzovanjem in hitrim sušenjem.
- Nanos izvedite pri temperaturi med +5° C in +35° C.

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

Hramba

Če blago skladiščite v suhih prostorih in v neodprti embalaži, ostane nespremenjeno najmanj 12 mesecev. Ko izdelku poteče življenjska doba, ga odstranite v skladu z veljavno zakonodajo.

Kakovost

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

Tehnični podatki

Gostota strjene malte	približno 1.680 kg/m ³
Zmatost	< 0,2 mm
Barva	Sivo-modra
Voda	24-26%
pH	pribl. 12,5
Poraba	pribl. 150 g/m z jeklenimi palicami premera 10 mm
Čas sušenja pred nanašanjem malte za obnovo betona	vsaj 5 ur
Čas obdelavnosti zmesi	pribl. 1 uro
Tiksotropna	plastika
Možnost nanašanja s čopičem	dobra
Izvek palice iz betona (UNI EN 15184)	opravljen
Odpornost proti koroziji (UNI EN 15183)	opravljen
Oprijem na beton (EN 1542)	≥ 2 MPa
Skladno s standardom EN 1504-7	Sredstvo za zaščito pred korozijo

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 izdada "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.