

FIBER MST 20

TEHNIČKI LIST

Polimerna vlakna visoke žilavosti za ojačanje estriha



Unutarnji/vanjski
podovi



Vreća

Sastav

Vlakna FIBER MST 20 sastoje se od polipropilena visoke žilavosti i upotrebljavaju se za poboljšanje mehaničkih obilježja estriha.

Isporuka

- Vrećice od 1 kg u kutijama od 10 pakiranja

Uporaba

FIBER MST 20 upotrebljava se za povećanje žilavosti i duktilnosti estriha. Osim toga, dodavanje proizvoda FIBER MST 20 omogućuje znatno smanjivanje pukotina nastalih zbog skupljanja plastike i očuvanje zaostale otpornosti nakon prvog puknuća. FIBER MST 20 može predstavljati valjanu alternativu upotrebi metalnih mreža kao ojačanja u odgovarajućim dozama.

Osim toga, njime se smanjuju problemi nastali korozijom i pruža se snažna otpornost na lužine nastale vlaženjem cementnih pasti čime se postiže otpornost na pojave korozivne vrste.

Obrada i nanošenje

Ravnomjerno rasporedite FIBER MST 20 u smjesu služeći se dozama između 1 i 3 kg/m³ ovisno o stupnju ojačanja koji želite da estrih ima.

Rok trajanja

FIBER MST 20 čuva se 24 mjeseca podalje od kiše i Sunčevih zraka. Proizvod se, nakon isteka roka trajanja, mora odložiti prema propisima na snazi.

Kvaliteta

FIBER MST 20 pomno se i kontinuirano kontrolira u našim laboratorijima. Primijenjene sirovine strogo se biraju i kontroliraju.



Tehnički podaci

Izgled	Vlakna
Boja	Siva
Gustoća	0,9 kg/l
Materijal	Polipropilen visoke žilavosti
Duljina	20 mm
Širina	0,60-1,30 mm
Debljina	0,18-0,22 mm
Vlačna čvrstoća	650 MPa
Modul elastičnosti Young	4.200 MPa
Upijanje vode	0,01-0,02%
Maksimalno produljenje	> 10%
Doziranje	1-3 kg/m³

Navedeni podaci odnose se na laboratorijske vrijednosti. Kod praktične primjene na gradilištu ovi podaci mogu biti osjetno drugačiji, ovisno o uvjetima primjene. Korisnik mora provjeriti je li proizvod prikladan za predviđenu primjenu, pri čemu preuzima odgovornost za sve posljedice primjene. Društvo Fassa zadržava pravo na tehničke izmjene bez prethodne obavijesti.

Tehničke specifikacije u vezi s uporabom proizvoda poduzeća Fassa Bortolo u konstrukcijskom ili protupožarnom okruženju smatraju se službenima jedino ako ih isporuče odjeli „Tehnička pomoć“ i „Istraživanje i razvoj i sustav kvalitete“ poduzeća Fassa Bortolo. U slučaju potrebe obratite se službi za tehničku podršku odgovarajuće zemlje (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).

Napominjemo da je za navedene proizvode potrebno vrednovanje ovlaštenog stručnjaka u skladu s važećim propisima.