

OPIŠ PROIZVODA:

STANDARD je fibrilirano vlakno za armiranje betona i maltera. Vlakna se jednoliko, brzo i trodimenzionalno raspodjeljuju po matrici. Standard služi kao ojačanje prilikom plastičnog skupljanja, smanjuje skupljanje i pucanje u ranoj fazi, povećava otpornost na udar i povećava trajnost gotovog proizvoda.

STANDARD sprječava sedimentaciju i stvara visoku razinu otpornosti betonskih konstrukcija izloženih agresivnoj vodi.

PRIMJENA:

Standard se primjenjuje u izradi podložnih betonskih ploča, estriha i podnih ploča srednje nosivosti kao i kod mlaznih betona.

Standard povećava otpornost na udarce i smanjuje abraziju, što je vrlo bitno kod industrijskog poda.

Standard zadovoljava sve kriterije i specifikacije koji se očekuju od fibriliranog poliolefinskog vlakna koja se koristi kao ojačanje prilikom plastičnog skupljanje.

DOZIRANJE:

Preporučeno doziranje za Standard je 1 kg po m³ betona kao konstruktivno ojačanje. Standard je dostupan u standardnoj duljini od 19 mm (tip 190).

VRIJEME MIJEŠANJA:

Vrijeme miješanja betona u tvornici betona može ostati isto kao prema originalnoj recepturi betona. Dulje vrijeme miješanja može biti potrebno za specijalne recepture betona.

Vlakna se mogu dodavati izravno u automiješalicu po pravilu: 1 minuta miješanja za 1 m³ betona, sa maksimalnom brzinom okretaja bubnja.

Standard vlakna mogu se normalno koristiti u kombinaciji sa aditivima za beton.

OPREZ: Dodavanje Standard vlakana povećat će krutost betona!

Da biste optimizirali željenu konzistenciju betona, koristite plastifikator za beton!

Ne smije se dodavati nikakva dodatna voda!



PROIZVOĐAČ: CONTEC FIBER (Švicarska)

TEHNIČKI PODACI:

Materijal	Polyolefin
Izgled	Mrežasta struktura
Nasipna gustoća	0,91
Duljina	19 mm, tolerancija +/- 5%
Boja	Bijela
Otpornost na kiseline/lužine	Otporna
Vlačna čvrstoća	300-350 N / mm ²
Modul elastičnosti	≈ 4900 N/mm ²
Točka omekšavanja	≈ 150 ° C
Debljina	30 μm

PAKIRANJE:

Vrećica: 1 kg

Kutija: 12 vrećica po 1 kg = 12 kg

Paleta: 25 kutija = 300 kg

GARANCIJA:

Standard ispunjava standard EN 14889-2 prema sustavu 1 i stoga jamči trajno visoku kvalitetu.