

MasterFiber[®] 012

Juni 2019 erst. okt. 2017

Microfibre af polypropylen iht. DIN EN 14889-2 til beton iht. EN 206

FORDELE

Microfiber 012 har følgende fordele:

- Modvirker svindrevner.
- Forbedrer betonens brandbestandighed.
- Meget lav dosering.

EGENSKABER

- Reducerer tendensen til revnedannelse som følge af plastisk svind
- God kemikaliebestandighed (mod syrer og alkalier)
- Virker stabiliserende i beton
- Ingen korrosion
- Begrænset indvirkning på reologien
- Ubetydelig slitage på blandere og transportører.

ANVENDELSESMETODE

Det er mest fordelagtigt at tilsætte MasterFiber 012 umiddelbart efter vandtilsætning.

Fibrene stiller ingen krav med hensyn til blandetider, også fejlagtige "for lange blandings-tider" fører ikke til sammenfiltringer, klumpedannelser, fiberbrud eller fiberskrot.

Mulig forringet bearbejdelighed justeres med passende plastificeringsmiddel.

DOSERING

Min. 0,6 kg/m³
Maks 3,0 kg/m³



EMBALLAGE

30 x 0,6 kg papirsække i hver kasse (18 kg)

OPBEVARING

Ved tør opbevaring og temperaturer -20°C til +40°C er holdbarheden ubegrænset.

MAL-kode: Ikke omfattet

Forbehold for ændringer og trykfejl.

MasterFiber[®] 012

Juni 2019 erst. okt. 2017

Microfibre af polypropylen iht. DIN EN 14889-2 til beton iht. EN 206

Tekniske data	
Materiale	Polypropylen
Farve	Farveløs
Densitet	0,91 kg/dm ³
Klasse	Ia
Længde	12,2 mm
Fiberform (længderetning)	lige
Fiberform (tværsnit)	rund
Diameter	34 µm
Finhedsgrad	6,6 dtex
Trækstyrke	31,9 cN/tex
Smeltepunkt	165 °C
Indflydelse på betons konsistens	
Fiberdosering	0,6 kg/m ³
Sætningstid (Vébé) med fibre	10 s
Sætningstid (Vébé) uden fibre	8 s

De tekniske data, der er angivet her, er resultatet af statistiske oplysninger og repræsenterer derfor ikke garanterede minimumsværdier. Hvis der er behov for kontroldata, kan salgsspecifikationer rekvireres hos vores tekniske afdeling



Master Builders Solutions Denmark A/S

Hallandsvej 1, DK-6230 Rødekro

Tlf.: +45 74 66 15 11

www.master-builders-solutions.dk

BEMÆRK:

De tekniske informationer og arbejdsanvisninger er afgivet af Master Builders Solutions Denmark A/S med det formål at hjælpe brugeren at få det bedst mulige og mest økonomiske resultat. Vore anvisninger er baseret på mange års erfaring samt på vor nuværende viden. Da arbejdsforhold hos brugeren ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os et ansvar for de resultater, som en bruger måtte opnå ved anvendelsen af produktet. Det påhviler altid brugeren at foretage de i hans tilfælde nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler. Opstår der tvivl om produktets egenskaber eller anvendelse, skal Master Builders Solutions Denmark A/S straks kontaktes.

N.B. Da alle vores datablade løbende bliver opdateret er det brugers ansvar at anskaffe sig seneste version