PRODUKTINFO

Polypropylen-Faser Eurofiber



Eurofiber sind Spezialfasern für den Baubereich aus Polypropylen und zeichnen sich durch ihre hohe Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und Salze sowie durch ihre sehr gute Einmischbarkeit aus. Eurofiber reduzieren die Bildung von Frühschwindrissen auf ein Minimum. Darüber hinaus optimieren die Fasern sowohl die Spalt- und Biegezugfestigkeit als auch die Druckfestigkeit. Feuer- und Brandversuche haben belegt, dass sich die Beständigkeit der Betone mit Faserzusatz signifikant erhöht. PP Fasern sind inert und stabil, korrosionsbeständig und antistatisch, nicht magnetisch sowie Lösungsmittel resistent. In der Regel sind unsere auch bauaufsichtlich zugelassenen Produkte "Eurofiber REF 512 und 520" wesentlich feiner ausgesponnen als Wettbewerbsprodukte. Im Vergleich zu dickeren Fasern besteht hier ein ganz bedeutender Vorteil. Feine/dünne Fasern haben eine Vielzahl mehr Einzelfasern. Diese höhere Anzahl von Fasern hat direkten und positiven Einfluss auf die Wirkungseffizienz. CE 14889-2 zertifiziert. Übliche Dosierung: 600 g/m³. Technische Daten: Faserdurchmesser: 19,8 my, Faserlänge: 12 bzw. 18 mm, Fasern/kg: ca. 300 Mio. (12 mm) bzw. ca. 200 Mio. (18 mm), Faserlänge/kg: ca. 3600 km, Feuchtigkeit: ca. 0,4 %, Festigkeit: 3,1 cN/dtex (DIN EN ISO 5079).

Art.Nr.	Beschreibung	Einheit
Z370010	Polypropylen-Faser Eurofiber REF 512, 12mm, 900g/Sack 20Sack/Kart 18Kart/Pal	SAC
Z370020	Polypropylen-Faser Eurofiber REF 520, 18mm, 900g/Sack 16Sack/Kart 18Kart/Pal	SAC

Technik & Service für den Bauprofi

Standorte / Kontakt

GRAZ

Lorencic Bauservice GmbH
Puchstraße 208
8055 Graz

Tel.: +43 316 47 25 64-0
Fax: +43 316 47 25 64-77
graz@lorencic.com

WIEN - BRUNN / GEBIRGE

Lorencic Bauservice GmbH
Anton-Bruckner-Gasse 20
2345 Brunn/Gebirge

Tel.: +43 2236 37 97 00-0
Fax: +43 2236 37 97 00-75
wien@lorencic.at

SALZBURG - WALS

Lorencic Bauservice GmbH
Hölzlstraße 2
5071 Wals

Tel.: +43 662 88 28 26-0
Fax: +43 662 88 28 26-20
salzburg@lorencic.at

KLAGENFURT - EBENTHAL

Lorencic Bauservice GmbH
Keplerstraße 2
9065 Ebenthal i.K.

Tel.: +43 463 36 123-0
Fax: +43 463 36 123-17
klagenfurt@lorencic.at

WELS

Lorencic Bauservice GmbH
Paracelsusstraße 22
4600 Wels

Tel.: +43 7242 44 07 6-0
Fax: +43 7242 44 07 6-3
wels@lorencic.at

INNSBRUCK - HALL

Lorencic Bauservice GmbH
Schlöglstraße 81
6060 Hall i. Tirol

Tel.: +43 5223 43926-0
Fax: +43 5223 43926 6210
innsbruck@lorencic.at