

HOCHLEISTUNGSFASER „Fibrofor HIGH GRADE“

HINWEISE FÜR TRANSPORTBETONWERKE

Informationen zur High Grade Faser:

- Kunststoff-Mikrofaser zur konstruktiven Bewehrung von Industrieböden, Rohbetonsohlen und Betonaußenflächen
- Statische Bemessungen werden gemäß Eurocode 2 nach der Finite-Elemente-Methode durchgeführt
- Keine Korrosionsprobleme an der Oberfläche (im Vergleich zur Stahlfaser)
- Häufig deutliche Kosteneinsparung im Vergleich zu Mattenbewehrung bzw. Stahlfasern
- Schweizer Produkt, seit mehr als 25 Jahren am Markt
- Reduzierung von Frühschwindrissen um bis zu 80%
- Die High Grade darf in Deutschland nicht für tragende / aussteifende Bauteile verwendet werden (z.B. tragende Wände oder Stützen auf der Bodenplatte)!

Dosierung / Faserzugabe:

- Dosierung: 1 kg High Grade Faser / m³ Beton
- „Verlust“ von ca. einer Konsistenzklasse durch die Faser beachten
- Zugabe im **Betonwerk (empfohlen)**:
 - Zugabe auf die Trockenmischung
 - Eingestellte Mischzeit kann beibehalten werden
- Zugabe im **Fahrmischer (ohne Garantie einer homogenen Einmischung)**:
 - Mind. 1 Minute zusätzliche Mischzeit pro m³ Beton bei schnellster Umdrehung
- Faserzugabe erfolgt in Deutschland **OHNE** Papierbeutel
- Bitte Datenblatt beachten!

Verpackung:

- Papierbeutel á 1 kg
- 12 Beutel = 1 Karton (12 kg)
- 25 Kartons = 1 Palette (300 kg)

Technische Beratung / Preisanfrage / Bestellung:

- Tel.: +49/8331/92506-25
- Fax: +49/8331/92506-36
- Mail: info@fabrino.eu

Weitere Informationen:

- Referenzen: <http://www.fabrino.eu/referenzen>
- Datenblatt: <http://www.fabrino.eu/produkte/highgrade>

Weitere Produkte von FABRINO:

- Farbpigmente / Flüssigfarben: <http://www.fabrino.eu/produkte/betonfarben>
- Beton / Hochaktiver Betonlöser mit neuartigem Wirkstoffkonzept

FABRINO

Produktionsgesellschaft mbH & Co. KG | Augsburgener Straße 23 | D-87700 Memmingen
TELEFON +49 (0)8331 92506-0 | TELEFAX -36 | info@fabrino.eu | www.fabrino.eu