

HOCHLEISTUNGSFASER „Fibrofor HIGH GRADE“

EINKAUFSZENTREN, FACHMÄRKTE, MÖBELHÄUSER UND BETONAUFENFLÄCHEN



Informationen zur High Grade Faser:

- Kunststoff-Mikrofaser zur konstruktiven Bewehrung von Industrieböden, Rohbetonsohlen sowie Betonaußenflächen
- Häufig erhebliche Kosteneinsparung im Vergleich zu Stahlfasern bzw. Mattenbewehrung
- Bewehrungsbau entfällt (Zeitersparnis im Vergleich zu Mattenbewehrung)
- Höhere Flexibilität im Bauablauf im Vergleich zu Walzbeton
- Jede Art der Oberflächenbearbeitung möglich (Besenstrich, Beschichtung, Hartstoff)
- Schweizer Produkt, seit mehr als 25 Jahren am Markt
- Statische Bemessungen werden kostenlos gemäß Eurocode 2 durchgeführt.
Bemessungsformular: <http://www.fabrino.eu/produkte/highgrade>

Serviceleistungen:

- Kostenlose statische Bemessung
- Technische Beratung bei der Planung/ auf der Baustelle
- Unterweisung des Betonwerks bzgl. Einmischen der Fasern
- Kurze Lieferzeiten/ Expresslieferung

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

HOCHLEISTUNGSFASER „Fibrofor HIGH GRADE“

EINKAUFSZENTREN, FACHMÄRKTE, MÖBELHÄUSER UND BETONAUßENFLÄCHEN

Häufiger Aufbau von Fachmarktzentren / Einzelhandelsflächen

- Estrich + Rüttelboden
- 2 Lagen PE-Folie als Trennlage
- 15 cm „schwimmende“ Rohbetonsohle (C 25/30 + 1 kg „High Grade“ Faser / m³ Beton)
- 1 Lage PE-Folie
- Dämmung (vollflächig oder im Randbereich)
- Gut verdichteter Untergrund (EV2 ≥ 80 MN/m²)

Einsatzbereiche:

- Schwimmende Bodenplatten
- Betonaußenflächen

Einsatz BEDINGT möglich bei:

- WU-Beton
- WHG-Bereiche

Einsatz NICHT möglich bei:

- Tragenden/ aussteifenden Bauteilen (z.B. tragende Wände oder Stützen auf der Bodenplatte, etc.)

Auszug aus den Referenzen:

- 18.000 m² Einkaufszentrum (Anbau BERO Einkaufszentrum in Oberhausen)
- 2.000 m² Einzelhandelsfläche („Taunus-Carré“ in Friedrichsdorf)
- 2.000 m² Anlieferbereich (Betonaußenfläche „Taunus-Carré“ in Friedrichsdorf)
- 4.000 m² Fachmarkt (Media Markt in Kaiserslautern)
- 3.600 m² Fachmarktzentrum (Aldi, dm, EDEKA in Alsdorf)
- 3.000 m² Fachmarkt (SKY-Markt in Kaltenkirchen)
- 2.600 m² Fachmarkt (REWE-Markt in Karben)
- 5.300 m² Fachmarkt (EDEKA-Markt in Berlin-Spandau)
- 800 m² Werkzeugfachmarkt (Würth in Urbach)
- 8.300 m² Parkdecks (Boulevard Berlin)
- 2.800 m² Parkdach (Umkehrdachkonstruktion in Emmendingen)