



ANWENDUNGSBEREICH

Reduzierung von Frühschwund- und Spannungsrisse in schwimmenden Estrichen

EIGENSCHAFTEN

GLASCOFIBER ist eine speziell für den Einsatz im Estrichbau hergestellte Polypropylenfaser, welche nach einem besonderen Fertigungsverfahren hergestellt wird.

- Dauerhaft nachweisbar
- Säure- und Alkalibeständig
- Problemlos einmischen und leicht pumpbar
- Sichere Risseverminderung

GLASCOFIBER – Fasern geben dem Mörtelgefüge in der noch plastischen Phase des Estrichs auf Grund ihres höheren E-Moduls die nötigen Festigkeiten, welche den internen Spannungen im Zementleim standhalten und somit die gefürchteten Frühschwundrisse nachweislich vermindern.

DOSIERUNG

GLASCOFIBER wird mit 1 kg/m³ dosiert.

Die Zugabe erfolgt direkt in die Pumpe zusammen mit dem ersten Anmachwasser.

VERARBEITUNG

GLASCOFIBER kann mit allen geeigneten Misch- und Fördermaschinen verwendet werden. Die Verarbeitung erfolgt auf herkömmliche Art und Weise gemäß DIN 18560.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform: Faserfibrillen

Faserlänge: 19/20 mm

Spez.Gewicht: ca. 0,9 g/cm³

Farbe: weiß

Verpackung: Karton mit 16 Papiertüten je 1 kg-Palette mit 18 Karton

Haltbarkeit: Unbegrenzt bei kühler, trockener Lagerung

Die allgemeinen Verarbeitungsrichtlinien der GLASS AG sind zu beachten.

Weitere Informationen und aktualisierte Datenblätter finden Sie unter www.glass.ag