



GLASCOFIBER ÖKO

Spezialfaser im selbstauflösenden, umweltfreundlichen Portionsbeutel

ANWENDUNGSBEREICH

Reduzierung von Frühschwund- und Spannungsrissen in schwimmenden Estrichen

EIGENSCHAFTEN

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

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

GLASCOFIBER ÖKO 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 ÖKO wird mit 1 Beutel pro 200 l Estrichpumpe direkt auf die Mischung dosiert.

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

VERARBEITUNG

Die verwendeten PVA-Beutel erhöhen die Plastifizierung des Estrichmörtels und führen zu einer verbesserten Verarbeitbarkeit. **GLASCOFIBER ÖKO** 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: 16 mm

Spez.Gewicht: ca. 0,9 g/cm³

Farbe: weiß

Verpackung: Karton mit 75 PVA Beutel je 134 g.-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