

PRODUKTINFORMATIONEN

GLASCOLAN DUO

Anwendungsbereich

Reduzierung von Frühschwund- und Spannungsrisse in schwimmenden Estrichen

Eigenschaften

GLASCOLAN DUO ist eine spezielle Fasermischung für den Estrichbau, welche die Vorteile von Glasfasern und Polypropylenfasern verbindet.

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

GLASCOLAN DUO – 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.

Verarbeitung

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

Dosierung

GLASCOLAN DUO wird mit 0,1 Vol-% auf die Estrichmischung dosiert.

Je m³: ca. 1 kg je 200-l-Pumpe: ca. 200 g

Die Zugabe erfolgt direkt in die Pumpe zusammen mit dem ersten Anmachwasser. Die Mörtelkonsistenz sollte erdfeucht eingestellt werden.

Technische Daten

Lieferform:	Faserfibrillen lose
Faserlänge:	12 mm
Spez. Gewicht:	ca. 1,0 g/cm ³
Farbe:	weiß/blau
Verpackung:	Karton mit 20 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**