



## TECHNISCHES DATENBLATT

# CRACK-STOPPER 2-6

E-Glasfaser  
 Typ: integral

### Eigenschaften

CRACK-STOPPER 2-6 Glasfasern aus Borsilikatglas sind nicht alkalibeständig und dienen ausschließlich zur Vermeidung von Schwindrissen im frischen Estrich. Das bei der Reaktion des Zementes mit Wasser freigesetzte  $Ca(OH)_2$  führt zur Korrosion dieser Fasern.

### Anwendungsbereiche

CRACK-STOPPER 2-6 Glasfasern wurden zur Verwendung in Kunststoffen entwickelt. In zementgebundenen Baustoffen erhöhen sie die Grünstandfestigkeit, vermindern Fröhschwindrisse und reduzieren das Bluten. Sie führen zu keiner dauerhaft bewehrenden Wirkung in zementgebundenen Bauprodukten.

### Verarbeitung

CRACK-STOPPER 2-6 sind rieselfähig und können als Feststoff in den Mischer gegeben oder mit dem Anmachwasser als Dispersion der Mischung zugeführt werden.

### Dosierung

Für Estriche bis ZE 30 beträgt die empfohlene Zugabemenge >150 g / Estrichpumpe mit 200 l.

Höhere Dosierungen - max. 1 Prozent des Zementgewichtes - beeinträchtigen nicht die Verarbeitung.

### Materialbeschreibung

Material	E-Glas gemäß DIN 1259-1	
Schüttdichte	ISO 15100 g/l	400
Filamentdurchmesser	µm	15

### Technische Daten

Farbe	weiß	
Schnittlänge	mm	6
Glühverlust	ISO 1887 %	1,0 – 1,4
Wasseraufnahme	ISO 3344 %	0,10

### Verpackungsart / Lieferform

Artikel-Nr.:	Kartoninhalt	Paletteninhalt
FT0115L	20 kg	800 kg

### Lagerung

In der Originalverpackung bei einer Temperatur von – 10 °C bis + 50 °C an einem trockenen Ort.