



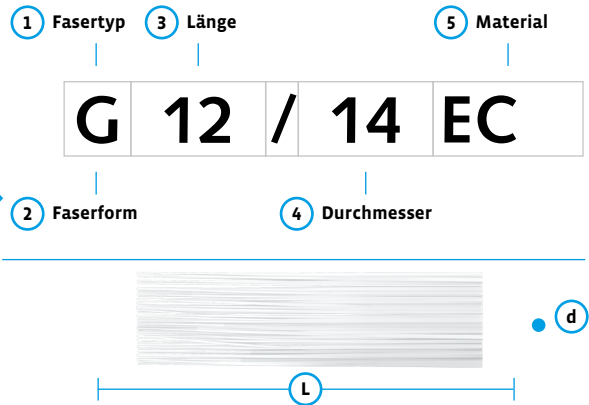
# KRAMPE HAREX®

## KNOW WHY.

### Datenblatt | Fasern

Version 12/2021

# GLASFASER gerade Glasfaser



#### GEOMETRIE

1 Fasertyp	Glasfaser
2 Faserform	gerade Glasfaser
3 Länge	12 mm ± 10 %
4 Durchmesser	13-21 µm ± 10 %
Querschnitt	rund

#### MATERIALEIGENSCHAFTEN

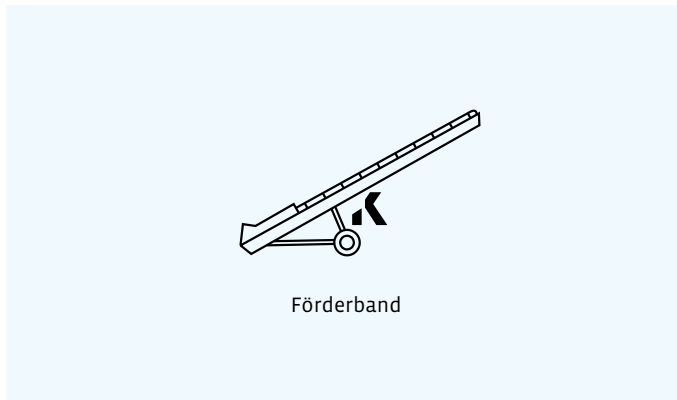
5 Material	chemie resistentes Glas
Zugfestigkeit	3.400 N/mm <sup>2</sup>
Elastizitätsmodul	~ 40.000-90.000 N/mm <sup>2</sup>

#### ZERTIFIZIERUNGEN & SYSTEMZULASSUNG

Normen	DIN 1259-1
Zertifizierungen (DIN)	EN ISO 9001:2015, EN ISO 50001



#### DOSIERGERÄTE



#### SERVICE+

Wir bieten Beratung und Empfehlungen zur richtigen Faser, Hilfe bei der Projektierung und Auswahl eines geeigneten Dosiergerätes an.

Weitere Informationen finden Sie auch unter:  
**krampeharex.com**

Anderungen vorbehalten. Alle Angaben sind nur eine allgemeine Beschreibung unserer Produkte.

#### INFO

- Anwendungsbeispiele
- > Estrich
- > Betonfertigteile
- > Schrumpfungreduzierung

#### SICHERHEIT



Schutzbrille



Handschuhe

#### VERPACKUNG



**Säcke**  
20 kg Säcke  
700 kg Palette

#### LAGERUNG



Trocken lagern