



KRAMPE HAREX®

KNOW WHY.

Datenblatt | Fasern

Version 05/2017

GLASFASER GERADE GLASFASER

① Fasertyp ② Länge ④ Materialspezifikationen

G 12/14 E

③ Durchmesser



GEOMETRIE

| | |
|--------------------------|------------------|
| ① Fasertyp | Glasfaser |
| Faserform | gerade Glasfaser |
| ② Länge (L) | 12 mm |
| ③ Durchmesser (d) | 14 µm |
| Querschnitt | rund |
| Verhältnis (L/d) | |

FASERNETZWERK

| | |
|-----------------------|---|
| Faseranzahl | - |
| Minstdosierung | - |

MATERIALEIGENSCHAFTEN

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| ④ Materialspezifikationen | Glas |
| Material | Glas |
| Werkstoff-Nr. | - |
| Zugfestigkeit | 3.400 N/mm ² |
| Elastizitätsmodul | ~ 40.000 - 90.000 N/mm ² |

ZERTIFIZIERUNGEN & SYSTEMZULASSUNG

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Normen (DIN) | 1259-1 |
| Zertifizierungen (DIN) | EN ISO 9001:2008, EN ISO 50001 |



Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind nur eine allgemeine Beschreibung unserer Produkte. Für detaillierte Informationen sind auf Anfrage Produktblätter erhältlich.

INFO

Krampe Harex® Fasern sind eine kosteneffiziente Lösung zu konventionellen Bewehrungsmethoden:

- > Industrieböden
- > Tunnelbauanwendungen
- > Betonfertigteile
- > Anwendungen im Wohnungsbau

Im Rahmen unseres **Service+** Angebots ermitteln wir für Sie den geeigneten Fasertyp, die optimale Dosierung und die erforderliche Betonfestigkeitsklasse. Weitere Informationen finden Sie auch unter krampeharex.com.

VERPACKUNG



Säcke



Kartons*



Big Bag



Trocken lagern

* Die Fasern sind magnetisch ausgerichtet / linearisiert