



# KRAMPE HAREX®

## KNOW WHY.

### Datenblatt | Fasern

Version 01/1970

# DRAHTFASER GERADE STAHLFASER

1 Fasertyp    3 Länge    5 Materialspezifikationen

# DG 12,5/0,3

2 Faserform    4 Durchmesser



#### GEOMETRIE

1 Fasertyp	Drahtfaser
2 Faserform	Gerade Stahlfaser
3 Länge (L)	12,5 mm ± 10 %
4 Durchmesser (d)	0,30 mm ± 10 %
Querschnitt	rund
Verhältnis (L/d)	42

#### FASERNETZWERK

Faseranzahl	144.174 Fasern/kg
Minstdosierung	-

#### MATERIALEIGENSCHAFTEN

5 Materialspezifikationen	Hochfest
Material	Stahl, vermessingt
Werkstoff-Nr.	≥ 1.0620
Zugfestigkeit	≥ 2.100 N/mm <sup>2</sup>
Elastizitätsmodul	~ 200.000 N/mm <sup>2</sup>

#### ZERTIFIZIERUNGEN & SYSTEMZULASSUNG

Normen (DIN)	EN 14889-1
Zertifizierungen (DIN)	EN ISO 9001:2015, 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](http://krampeharex.com).

#### VERPACKUNG



Säcke



Kartons\*



Big Bag



Trocken lagern

\* Die Fasern sind magnetisch ausgerichtet / linearisiert