



KRAMPE HAREX®

KNOW WHY.

Datenblatt | Fasern

Version 04/2017

DRAHTFASER STAHLFASER MIT ENDVERANKERUNG

- ① Fasertyp
- ③ Länge
- ⑤ Materialspezifikationen

DE 50/1,00 NZ

- ② Faserform
- ④ Durchmesser



GEOMETRIE

① Fasertyp	Drahtfaser
② Faserform	Stahlfaser mit Endverankerung
③ Länge (L)	50 mm ± 10%
④ Durchmesser (d)	1,00 mm ± 10%
Querschnitt	rund
Verhältnis (L/d)	50

FASERNETZWERK

Faseranzahl	3.240 Fasern/kg
Minstdosierung	20 kg/m ³

MATERIALEIGENSCHAFTEN

⑤ Materialspezifikationen	verzinkt
Material	Stahl verzinkt
Werkstoff-Nr.	1.0313
Zugfestigkeit	1.100 N/mm ²
Elastizitätsmodul	210.000 N/mm ²

ZERTIFIZIERUNGEN & SYSTEMZULASSUNG

Normen (DIN)	EN 14889-1
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