



KRAMPE HAREX®

KNOW WHY.

Datenblatt | Fasern

Version 06/2020

DRAHTFASER MIKROFASER

① Fasertyp ③ Länge ⑤ Materialspezifikationen

DM 12,5/0,175

② Faserform ④ Durchmesser



GEOMETRIE

| | |
|--------------------------|-----------------------------------|
| ① Fasertyp | Drahtfaser |
| ② Faserform | Mikrofaser |
| ③ Länge (L) | 12,5 mm ± 1,5 mm |
| ④ Durchmesser (d) | 0,175/0,20/0,22 mm ± 0,015 mm |
| Querschnitt | Konstruktion aus Stahldraht, rund |
| Verhältnis (L/d) | |

FASERNETZWERK

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

MATERIALEIGENSCHAFTEN

| | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| ⑤ Materialspezifikationen | Beschichtung ca. 8,5 g/m ² |
| Material | Stahl, vermessingt |
| Werkstoff-Nr. | - |
| Zugfestigkeit | 2.800 N/mm ² |
| Elastizitätsmodul | ~ 210.000 N/mm ² |

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.

VERPACKUNG



Säcke



Kartons*



Big Bag



Trocken lagern

* Die Fasern sind magnetisch ausgerichtet / linearisiert