



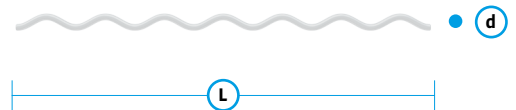
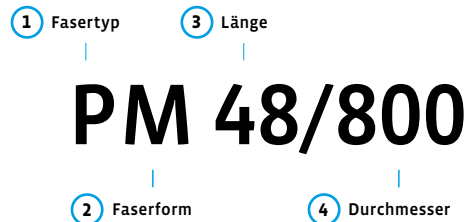
# KRAMPE HAREX®

## KNOW WHY.

### Datenblatt | Fasern

Version 01/1970

# KUNSTSTOFFFASER KUNSTSTOFFMAKROFASER



#### GEOMETRIE

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| 1 Fasertyp        | Kunststofffaser      |
| 2 Faserform       | Kunststoffmakrofaser |
| 3 Länge (L)       | 48 mm                |
| 4 Durchmesser (d) | 0,8 mm               |
| Querschnitt       | unregelmäßig         |
| Verhältnis (L/d)  |                      |

#### FASERNETZWERK

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Faseranzahl    | -                   |
| Minstdosierung | 3 kg/m <sup>3</sup> |

#### MATERIALEIGENSCHAFTEN

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Materialspezifikationen | Makrofaser              |
| Material                | Polypropylen            |
| Werkstoff-Nr.           | Polypropylen            |
| Zugfestigkeit           | > 500 N/mm <sup>2</sup> |
| Elastizitätsmodul       | 7.060 N/mm <sup>2</sup> |

#### ZERTIFIZIERUNGEN & SYSTEMZULASSUNG

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Normen (DIN)           | EN 14889-2                     |
| 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