



# KRAMPE HAREX®

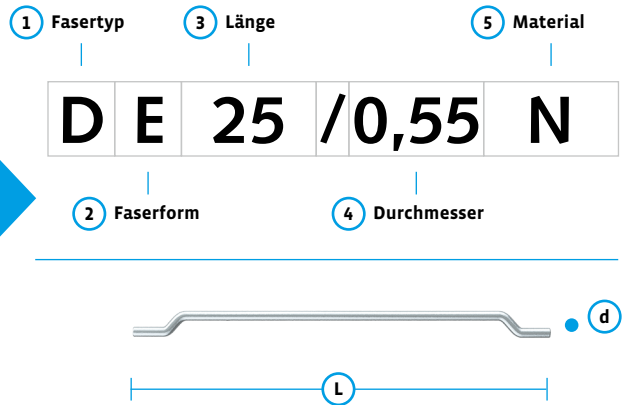
## KNOW WHY.

### Datenblatt | Fasern

Version 12/2021

# DRAHTFASER

## Stahlfaser mit Endverankerung



### GEOMETRIE

1 Fasertyp	Drahtfaser
2 Faserform	Stahlfaser mit Endverankerung
3 Länge	25 mm ± 10 %
4 Durchmesser	0,55 mm ± 10 %
Querschnitt	rund
Verhältnis (L/d)	45

### MATERIALEIGENSCHAFTEN

5 Material	Stahl
Werkstoff-Nr.	1.0313
Zugfestigkeit	1.350 N/mm <sup>2</sup>
Elastizitätsmodul	210.000 N/mm <sup>2</sup>

### ZERTIFIZIERUNGEN & SYSTEMZULASSUNG

Normen	DIN EN 14889-1
Zertifizierungen (DIN)	EN ISO 50001, EN ISO 9001:2015



### ALLGEMEINE FASERINFORMATION

Faseranzahl (bez. 1 kg)	~ 21.447
Gesamtfaserlänge (bez. 1 kg)	536 m

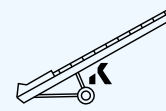
### DOSIERUNG

mind. Dosierung (CE)	20 kg/m <sup>3</sup>
----------------------	----------------------

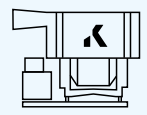
### DOSIERGERÄTE



Einblasgerät



Förderband



Automatisches Dosiersystem

### SERVICE+

Im Rahmen unseres Service+ Angebots bieten wir statische Bemessungen für Industriefußböden und andere Stahlfaserbetonbauteile an, ermitteln den geeigneten Fasertyp und die optimale Dosierung.

Weitere Informationen finden Sie auch unter: [krampeharex.com](http://krampeharex.com)

Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind nur eine allgemeine Beschreibung unserer Produkte.

### INFO

- Anwendungsbeispiele
- > fugenlose Industrieböden
- > Betonfertigteile
- > Wohnungsbau

### SICHERHEIT



Schutzbrille



Handschuhe

### VERPACKUNG (Standard)



Säcke  
20 kg Sack  
1200 kg Palette



Karton\*  
10/20 kg Karton  
1200 kg Palette



Big Bag  
500 kg Big Bag  
1000 kg Palette

\*ausgerichtet und dicht verpackt

### LAGERUNG



Trocken lagern