



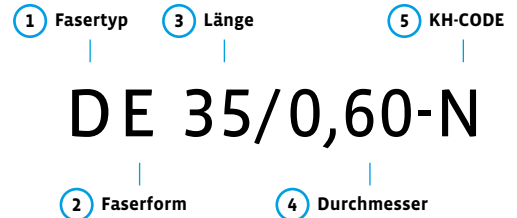
KRAMPE HAREX®

KNOW WHY.

Datenblatt | Fasern

Version 09/2019

DRAHTFASER STAHLFASER MIT ENDVERANKERUNG



GEOMETRIE

1 Fasertyp	Drahtfaser
2 Faserform	Stahlfaser mit Endverankerung
3 Länge	35 mm ± 10%
4 Durchmesser	0,6 mm ± 10%
Querschnitt	rund
Verhältnis (L/d)	58

FASERNETZWERK

Faseranzahl	12.873 Fasern/kg
-------------	------------------

WERKSTOFFNUMMER & KH-CODE

DIN	1.0313
AISI	-
5 KH-Code	N

ZERTIFIZIERUNGEN & SYSTEMZULASSUNG

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



MATERIALEIGENSCHAFTEN

Material	Stahl
----------	-------

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Periodischer Betrieb	820 °C
Kontinuierlicher Betrieb	880 °C
Schmelztemperatur	1490 °C

CHEMISCHE ANALYSE

Kohlenstoff C	0,05-0,09 %
Mangan Mn	0,30-0,60 %
Phosphor P	0,035 %
Schwefel S	0,035 %
Chrom Cr	0,2 %
Nickel Ni	0,25 %
Aluminium Al	0,01 %
Silizium Si	0,3 %
Stickstoff N	0 %

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

INFO

KrampeHarex® Fasern sind eine kosteneffiziente Lösung:

- > Eisen- und Stahlindustrie
- > Petrochemie / Energieerzeugung
- > Zement- und Kalkindustrie
- > Müllverbrennungsanlagen

Im Rahmen unseres Service+ Angebots ermitteln wir für Sie den geeigneten Fasertyp. Weitere Informationen finden Sie auch unter krampeharex.com.

VERPACKUNG



Säcke



Kartons



Big Bag

LAGERUNG



Trocken lagern