

## Ytelseserklæring

086

Stålfiber

DE 40 / 0,55 M

Stålfiber for strukturell armering i betong, mørtel og grout

KrampeHarex GmbH & Co. KG

Pferdekamp 6-8

59075 Hamm

System 1

Akkrediteringsselskapet MPA Braunschweig – 0761 – fant i deres innledende test at de essensielle karakteristika for produktet, som også inkluderer en innledende inspeksjon av fabrikkens produksjonskontrollsystem (FPC). Det ble funnet at KrapeHarex utfører kontinuerlig overvåkning, kvalitetskontroll og evaluering av fabrikkkontrollsystemet i overensstemmelse med System 1. Som resultat ble et sertifikat for samsvar med FPC (Nr. 0761-CPD-0072) utstedt.

Deklarert Ytelse:

Essensielle Karakteristika	Ytelse	Harmonisert Teknisk Standard
Lengde	40 mm	DIN EN 14889-1
Diameter	0,55 mm	DIN EN 14889-1
Strekfasthet	1 800 N/mm <sup>2</sup>	DIN EN 14889-1
Form	Deformert med endekroker	DIN EN 14889-1
Konsistens med 15 kg/m <sup>3</sup> fiber	Vibrasjonstid : 8 sek	
Effekt på fasthet av betong med dosering 15 kg/m <sup>3</sup> fiber	1,5 N/mm <sup>2</sup> → CMOD 0,5 mm 1,0 N/mm <sup>2</sup> → CMOD 3,5 mm	

Ytelsen til produktet stålfiber type DE 40/0,55 M samsvarer med informasjonen over.

KrampeHarex GmbH & Co. KG er egenhendig ansvarlig for utstedelse av Ytelseserklæringen.

Signet på vegne av produsent KrampeHarex GmbH & Co. KG.



Jochen Gerding, Quality Management

Hamm, 09.12.2021