

Datenblatt / data sheet

KOHPA® HT- Fiber	SI
C-Gehalt/Content of carbon	95%
Dichte/Density	1,80 g/cm ³
spez. el. Widerstand/Electrical	0,00155 Ωcm
Faser Durchmesser/Fibre Diameter	7.2 microns
Bindergehalt/Content of sizing	1,0%
Faserlängen/Fibres lengths	3; 5; 6; 10; 12; 15; 20
Feuchtigkeit/Moisture	6-8%
Bruchdehnung/Elongation at break	1,6%
Reißfestigkeit/Tensile strength	4.000 MPa
Zugmodul/Elastic modulus	240 GPa

Die geschnittenen Carbonfasern basieren auf Polyacrylnitril (PAN)-Vorlauf.
The chopped carbon fibres are based on polyacrylonitrile (PAN) precursor.



KOHPA® ist der patentierte carbonfaserhaltige, im Nassverfahren hergestellte Verbundwerkstoff

Adresse Brucker Str. 50b
D-85221 Dachau
Telefon +49 8131 321 316
Mobil +49 172 821 6757
E-Mail info@kohpa.de
Internet www.kohpa.de

Bank Stadtparkasse Dachau
BLZ 700 515 40 Kto.280 998 634
IBAN DE 60 7005 1540 0280 9986 34
BIC BYLADEM1DAH
USt-ID Nr. DE 298730200
Steuer-Nr. 115/130/60566

Rechtsform:
KOHPA GmbH
Amtsgericht München
HRB 270437

Geschäftsführer:
Peter Helfer