

## Datenblatt / data sheet

<b>KOHPA® HT- Fiber</b>	<b>SI</b>
C-Gehalt/Content of carbon	95%
Dichte/Density	1,80 g/cm <sup>3</sup>
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](mailto:info@kohpa.de)  
**Internet** [www.kohpa.de](http://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