

Technisches Datenblatt  
 technical data sheet  
 HP-U100C



**Produktkennung / product identification**

Artikelnummer article number	HP-U100C
Bezeichnung name	Unidirektional-Carbon-Gelege unidirectional-carbon-fabric
Faserausrichtung fibre orientation	0°



**Technische Spezifikation / technical specification**

Konstruktion construction	Flächengewicht areal weight	Toleranz tolerance	Material material	
	[g/m <sup>2</sup> ]	[± %]		
0°	100	10	HT-Faser HT-fibre	24K o. 50K
+45°				
-45°				
90°				
Binder				
Gittergelege / scrim	3,5	10	PES	76 dtex

Gesamtflächengewicht total areal weight	103,5	10	g/m <sup>2</sup>	
Nähbindung stitch type				
Nähfeinheit stitch gauge				

**Aufmachung / dimensions**

Länge / length	200	l <sub>fm</sub> / l <sub>m</sub>	± 2%
Breite / width	50	cm	± 2%

\*Abweichende Breiten auf Anfrage möglich / customized widths on request are available

**Verpackung / packaging**

Hülsendurchmesser tube diameter	76 / 152	mm	innen inside
Folie / foil	LDPE	transparent	

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt wurden nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen unserem derzeitigen Erkenntnisstand. Eine Verbindlichkeit kann hieraus jedoch nicht abgeleitet werden.

All information is believed to be accurate but is given without acceptance of liability. Users should make their own assessment of the suitability of any product for the purpose required.