

Technisches Datenblatt  
 technical data sheet  
 HP-U080C



**Produktkennung / product identification**

Artikelnummer article number	HP-U080C
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°	80	10	HT-Faser HT-fibre	24K o. 50K
+45°				
-45°				
90°				
Binder				
Gittergelege / scrim	3,5	10	PES	76 dtex

Auf Grund des sehr geringen Gewichts je Faserlage kann es zu Schusslücken (Gaps) kommen.  
 Entprechende Gaps stellen kein Qualitätsmangel dar!  
 Because of very low fibre weight each layer, gaps are possible. Such gaps are not a quality defect.

Gesamtflächengewicht total areal weight	83,5	10	g/m <sup>2</sup>	
Nähbindung stitch type				
Nähfeinheit stitch gauge				

**Aufmachung / dimensions**

Länge / length	200	lftm / lftm	± 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.