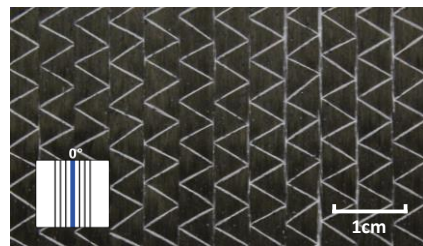


Technisches Datenblatt  
 technical data sheet  
 HP-U158C



**Produktkennung / product identification**

Artikelnummer article number	HP-U158C
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°	158	5	HT-Faser HT-fibre	50K
+45°				
-45°				
90°	9,8	10	E-Glas / e-glass	
Binder	8	5		
Nähfaden / stitching	6	10	PES	

Gesamtflächengewicht total areal weight	182	5	g/m <sup>2</sup>	
Nähbindung stitch type	Trikot tricot			
Nähfeinheit stitch gauge	5			

**Aufmachung / dimensions**

Länge / length	100	l <sub>fm</sub> / l <sub>m</sub>	± 2%
Breite / width	30 / 61 / 122	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.