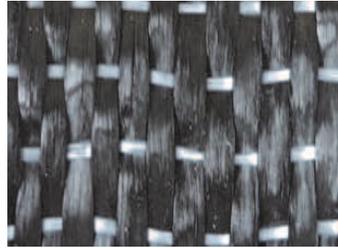


Carbonfaser-Gewebeband, unidirektional

Kohlenstoff-Fasern weisen bei relativ niedrigem spezifischen Gewicht eine hohe Festigkeit und hohe Steifigkeit auf. Sie sind chemisch weitgehend inert, elektrisch leitend, thermisch stabil, unschmelzbar, biokompatibel und durchlässig für Röntgenstrahlen. Dies ermöglicht einen Einsatz in den unterschiedlichsten Bereichen.



Faser:

HT-Faser / 12K 800tex

Rechnerische Daten für Handlamine mit 35 % Faservolumenanteil:

Harzverbrauch: 408 g/m², Laminatdicke: 0,55 mm, Laminatgewicht 748 g/m²

Bestellnr.	Breite	Länge	Menge/Rolle
7000	5 cm	Rolle á 25 m	1,25 m ²
7000LFM	5 cm	lfm.	
7001	10 cm	Rolle á 25 m	2,5 m ²
7001LFM	10 cm	lfm.	

Gewicht: 340g/m² **Faserausrichtung:** 0° **Länge:** 25 lfm.

Anwendungsgebiete:

Rumpfnahband, Tanks, Rohre, Profile, Modellbau, Bootsbau, Sportgerätebau, Reparaturen & Verstärkungen