



**Viledon® - Vliesstoffe für Verbundwerkstoffe
aus E-, C- und ECR-Glasfasern**

Technische Daten			T 1775	T 1785	T 1776C	T 1777C	T 1778C	T 1790C	T 1791C	T 1792C	T 1790	T 1791
			E- Glas		C-Glas	C-Glas	C-Glas	C-Glas	C-Glas	C-Glas	ECR	ECR
Faser	DIN 60 001-T1		E- Glas		C-Glas	C-Glas	C-Glas	C-Glas	C-Glas	C-Glas	ECR - Glas	
Flächengewicht	EN 29 073-T1	g/m²	30	14	26	26	20	30	30	50	30	30
Dicke	EN 29 073-T2	mm	0,32	0,17	0,31	0,30	0,23	0,35	0,35	0,55	0,32	0,32
Höchstzugkraft längs	EN 29 073-T3	N/50 mm	50	23	50	25	35	33	40	90	45	50
Höchstzugkraft quer	EN 29 073-T3	N/50 mm	30	15	30	18	22	20	23	40	15	17
Zugkraftdehnung längs	EN 29 073-T3	%	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Zugkraftdehnung quer	EN 29 073-T3	%	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Löslichkeit in Styrol			gut	---	---	gut	---	gut	---	---	gut	---
Lieferbreite Standard		cm	100/200	100/200	100/200	100/200	100/200	100/200	100/200	100/200	100/200	100/200

Es handelt sich um Mittelwerte, die den üblichen Produktionsschwankungen unterliegen - Die Standardrollenlänge beträgt 250 m - der Standard-Kerndurchmesser 70 mm

Anwendungsbereich		T 1775	T 1785	T 1776C	T 1777C	T 1778C	T 1790C	T 1791C	T 1792C	T 1790	T 1791
Hand- und Spritzlaminat		XX			XX		XX			XX	
Preßverfahren				XX		XX		XX	XX		XX
Wickelverfahren	trocken	XX		XX	XX	XX	XX	XX	XX	XX	XX
	naß			XX		XX		XX	XX		XX
220219040 1	Iminfusion			XX		XX		XX	XX		XX
Injektion				XX		XX		XX	XX		XX
Kontinuierliche Verfahren (z.B. Wellplatten)		XX	XX	XX		XX		XX	XX		XX