

Technisches Datenblatt

Eigenschaft	Einheit	CG 50	CG 100	CG 200	Prüfverfahren
Zugfestigkeit längs/quer	kN/m	55/55	115/115	115/215	EN ISO 10319 ASTM D6637
Dehnung bei Höchstzugkraft längs/quer	%	2,5	2,5	2,5	EN ISO 10319 ASTM D6637
Zugfestigkeit bei 2% Dehnung längs/quer	kN/m	46/46	95/95	95/180	EN ISO 10319 ASTM D6637
E-Modul	MPa	73.000	73.000	73.000	
flächenbezogenes Gewicht	g/m ²	345	555	763	EN ISO 9864 ASTM D5261
Schmelzpunkt • Beschichtung • Glas	°C	>232 >820	>232 >820	>232 >820	ASTM D276 EN ISO 3146 ASTM C338
Rollenlänge	m	100	70	60	
Rollenbreiten	m	1,0/1,5/2,0/3,0	1,0/1,5/2,0/3,0	1,5	
Fläche je Rolle	m ²	100/150/200/300	70/105/140/210	90	
Maschenweite(n)	mm	25/25	25/25	25/19	
Wirkungsweise (nach FGSV-AP 770))*		A / S / B	A / S / B	A / S / B	
vorgesehene Anwendung (nach DIN EN 15381))**		R / STR / B	R / STR / B	R / STR / B	
Material	Glasfasergitter mit patentierter Polymerbeschichtung gebunden an ein Polypropylenvlies				

)* A = Abdichtung | S = Spannungsabbau | B = Bewehren
)** B = Barriere (Abdichtung) | STR = Spannungsentlastung | R = Bewehren

Stand: 28.01.2019
Änderungen vorbehalten

SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o.
Sokolovská 106
570 01 Litomyšl
The Czech Republic