

Produktename **HaTe-Gewebe**
 Lieferant HUESKER Synthetic GmbH, D-48712 Gescher

Rohstoff Polypropylen
 Aufbau Gewebe
 Form Bändchen
 Vorgesehene Funktionen Filtern Bewehren

Produkttyp **HaTe-Gewebe 6G/135/SA**

lieferbare Breiten [m] 5.2

Flächenbezogene Nennmasse [g/m²] 150

Mechanische Eigenschaften

			min	max	
Flächenbezogene Masse	g/m ²		120 *	170 *	EN ISO 9864
Dehnung	längs	%	12		EN ISO 10319
	quer	%	10		
Zugfestigkeit	längs	kN/m	30.0		EN ISO 10319
	quer	kN/m	30.0		
Zugfestigkeit*Dehnung	längs	%*kN/m	360		
	quer	%*kN/m	300		
Kraft bei 2% Dehnung	längs	kN/m	3.0 *		EN ISO 10319
	quer	kN/m	5.0 *		
Kraft bei 5% Dehnung	längs	kN/m	11.0 *		
	quer	kN/m	15.0 *		
Kraft bei 10% Dehnung	längs	kN/m	22.0 *		
	quer	kN/m	26.0 *		
Stempeldurchdrückkraft		kN	3.0		EN ISO 12236
Durchschlagwiderstand		mm		19	EN ISO 13433

Hydraulische Eigenschaften

			min	max	
Durchfluss senkrecht zur Ebene	l/m ² *s		20		EN ISO 11058
Charakteristische Öffnungsweite	mm		0.25	0.50	EN ISO 12956

Beständigkeiten

			min		
Witterungsbeständigkeit	nach 50 MJ	%	90 *		EN 12224
Beständigkeit gegenüber					EN 14030
	Schwefelsäure	%	95 *		
	Kalkmilch	%	95 *		
Biologische Beständigkeit		%	95 *		EN 12225

Bemerkungen

* Selbstdeklaration