

SVG Produkteregister

Geogewebe

Produktename **Sefitec**
 Lieferant HUESKER Synthetic GmbH, D-48712 Gescher

Rohstoff Polypropylen
 Aufbau Gewebe
 Form Bändchen
 Vorgesehene Funktionen Trennen Bewehren

Produkttyp	Sefitec PP 50
lieferbare Breiten [m]	5.15
Flächenbezogene Nennmasse [g/m ²]	240

Mechanische Eigenschaften			min	max	
Flächenbezogene Masse	g/m ²		210 *	270 *	EN ISO 9864
Dehnung	längs	%	10		EN ISO 10319
	quer	%	10		
Zugfestigkeit	längs	kN/m	50.0		EN ISO 10319
	quer	kN/m	50.0		
Zugfestigkeit*Dehnung	längs	%*kN/m	500		
	quer	%*kN/m	500		
Kraft bei 2% Dehnung	längs	kN/m	5.5 *		EN ISO 10319
	quer	kN/m	18.0 *		
Kraft bei 5% Dehnung	längs	kN/m	16.5 *		
	quer	kN/m	42.0 *		
Kraft bei 10% Dehnung	längs	kN/m	40.0 *		
Stempeldurchdrückkraft		kN	4.5		EN ISO 12236
Durchschlagwiderstand		mm		11	EN ISO 13433

Hydraulische Eigenschaften			min	max	
Durchfluss senkrecht zur Ebene	l/m ² *s		15		EN ISO 11058
Charakteristische Öffnungsweite	mm		0.13	0.25	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