

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 100**
 lieferbare Breiten [m] 5.20
 Flächenbezogene Nennmasse [g/m²] 490

Mechanische Eigenschaften			min	max	
Flächenbezogene Masse	g/m ²		450 *	520 *	EN ISO 9864
Dehnung	längs	%	8		EN ISO 10319
	quer	%	6		
Zugfestigkeit	längs	kN/m	100.0		EN ISO 10319
	quer	kN/m	100.0		
Zugfestigkeit*Dehnung	längs	%*kN/m	800		
	quer	%*kN/m	600		
Kraft bei 2% Dehnung	längs	kN/m	27.0 *		EN ISO 10319
	quer	kN/m	27.0 *		
Kraft bei 5% Dehnung	längs	kN/m	61.0 *		
	quer	kN/m	59.0 *		
Stempeldurchdrückkraft		kN	10.0		EN ISO 12236
Durchschlagwiderstand		mm		8	EN ISO 13433

Hydraulische Eigenschaften			min	max	
Durchfluss senkrecht zur Ebene	l/m ² *s		10		EN ISO 11058

Charakteristische Öffnungsweite	mm		0.10	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