

# SVG Produktregister

# Geogewebe

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

Rohstoff PET/PET  
 Aufbau Gewebe  
 Form Polyester Multifilament mit PVC Beschichtung  
 Vorgesehene Funktionen Filtern

Produkttyp **HaTe-Gewebe 50.145**  
 lieferbare Breiten [m] 2.0 - 6.0  
 Flächenbezogene Nennmasse [g/m<sup>2</sup>] 225

<b>Mechanische Eigenschaften</b>			<b>min</b>	<b>max</b>	
Flächenbezogene Masse		g/m <sup>2</sup>	220 *	300 *	EN ISO 9864
Dehnung	längs	%	12		EN ISO 10319
	quer	%	15		
Zugfestigkeit	längs	kN/m	33.0		EN ISO 10319
	quer	kN/m	30.0		
Zugfestigkeit*Dehnung	längs	%*kN/m	396		
	quer	%*kN/m	450		
Stempeldurchdrückkraft		kN	2.5		EN ISO 12236
Durchschlagwiderstand		mm		14	EN ISO 13433

<b>Hydraulische Eigenschaften</b>			<b>min</b>	<b>max</b>	
Durchfluss senkrecht zur Ebene		l/m <sup>2</sup> *s	50		EN ISO 11058

Charakteristische Öffnungsweite		mm	0.90	1.50	EN ISO 12956
---------------------------------	--	----	------	------	--------------

<b>Beständigkeiten</b>			<b>min</b>		
Witterungsbeständigkeit	nach 50 MJ	%	60 *		EN 12224
Beständigkeit gegenüber					EN 14030
	Schwefelsäure	%	95 *		
	Kalkmilch	%	95 *		
Biologische Beständigkeit		%	95 *		EN 12225

Bemerkungen

\* Selbstdeklaration