

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

Rohstoff Polyethylen
 Aufbau Gewebe
 Form Kette Monofil, Schuss Bändchen
 Vorgesehene Funktionen Trennen Filtern

Produkttyp **HaTe-Gewebe 82.005**

lieferbare Breiten [m] 4.95

Flächenbezogene Nennmasse [g/m²] 120

Mechanische Eigenschaften

			min	max	
Flächenbezogene Masse	g/m ²		100 *	140 *	EN ISO 9864
Dehnung	längs	%	17		EN ISO 10319
	quer	%	18		
Zugfestigkeit	längs	kN/m	18.0		EN ISO 10319
	quer	kN/m	24.0		
Zugfestigkeit*Dehnung	längs	%*kN/m	306		
	quer	%*kN/m	432		
Stempeldurchdrückkraft	kN		2.5		EN ISO 12236
Durchschlagwiderstand	mm			18	EN ISO 13433

Hydraulische Eigenschaften

			min	max	
Durchfluss senkrecht zur Ebene	l/m ² *s		50		EN ISO 11058
Charakteristische Öffnungsweite	mm		0.12	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