

SVG Registre des produits

Géotissé

Nom du produit **HaTe-Gewebe**
 Fournisseur HUESKER Synthetic GmbH, D-48712 Gescher

Matière première Polyéthylène
 Constitution Tissé
 Forme Chaîne fil monofilament, Trame fil plat
 Fonctions à remplir Séparation Filtration

Type du produit **HaTe-Gewebe 82.005**

Largeurs livrables [m] 4.95

Masse surfacique nominale [g/m²] 120

Caractéristiques mécaniques

			min	max	
Masse surfacique	g/m ²		100 *	140 *	EN ISO 9864
Allongement sous traction max	long	%	17		EN ISO 10319
	trans	%	18		
Résistance à la traction	long	kN/m	18.0		EN ISO 10319
	trans	kN/m	24.0		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	306		
	trans	%*kN/m	432		
Résistance au poinçonnement		kN	2.5		EN ISO 12236
Résistance à la perforation		mm		18	EN ISO 13433

Caractéristiques hydrauliques

			min	max	
Flux normal au plan	l/m ² *s		50		EN ISO 11058
Ouverture du filtration	mm		0.12	0.25	EN ISO 12956

Durabilité

			min		
Résistance aux intempéries après 50 MJ	%		90 *		EN 12224
Résistance à					EN 14030
	acide sulfurique	%	95 *		
	lait aux chaux	%	95 *		
Résistance biologique	%		95 *		EN 12225

Remarques

* auto-déclaration