

# SVG Registre des produits

Géotissé

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

Matière première Polyéthylène, Polypropylène  
Constitution Tissé  
Forme Chaîne fil monofilament PE, Trame multifilament PP  
Fonctions à remplir Séparation Filtration

Type du produit **HaTe-Gewebe C 50.002**

Largeurs livrables [m] 3.5 - 5.0

Masse surfacique nominale [g/m<sup>2</sup>] 225

### Caractéristiques mécaniques

			min	max	
Masse surfacique	g/m <sup>2</sup>		200 *	240 *	EN ISO 9864
Allongement sous traction max	long	%	20		EN ISO 10319
	trans	%	18		
Résistance à la traction	long	kN/m	45.0		EN ISO 10319
	trans	kN/m	55.0		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	900		
	trans	%*kN/m	990		
Résistance au poinçonnement		kN	4.5		EN ISO 12236
Résistance à la perforation		mm		12	EN ISO 13433

### Caractéristiques hydrauliques

			min	max	
Flux normal au plan	l/m <sup>2</sup> *s		50		EN ISO 11058
Ouverture du filtration	mm		0.15	0.25	EN ISO 12956

### Durabilité

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

Remarques

\* auto-déclaration