

# Scegliere bene per risparmiare denaro e avere sicurezza e successo

## Determinare correttamente il prodotto con la funzione di filtrazione

Quale geotessuto filtrante va utilizzato per la funzione di filtrazione? La panoramica seguente vi aiuterà nella scelta del prodotto giusto. Siamo ben lieti di offrirvi la nostra consulenza per individuare la soluzione ideale per le vostre esigenze.

**Consulenza gratuita sulla linea telefonica SYTEC:  
031 980 14 14**



		Geotessuto filtrante			
		HF 360	HF 400	HF 1000	HF 1300
Proprietà					
Massa nominale (g/m <sup>2</sup> )		210	140	230	100
Larghezza dei rotoli (m)		5.25	1.30/2.65/5.25	5.25	2.65/5.25
Lunghezza dei rotoli (m)		100	100	100	100
Resistenza alla trazione longitudinale/ trasversale (kN/m')	min.	48.0/47.0	25.1/18.3	43.0/42.0	15.7/15.0
Indice di energia longitudinale/ trasversale (kJ/m <sup>2</sup> %)	min.	600/799	326/256	602/609	345/300
Resistenza al punzonamento (kN)	min.	5.0	2.6	3.6	1.9
Flusso verticale (L/m <sup>2</sup> *s)	min.	50	90	170	280
Apertura caratteristica (mm)	min./max.	0.19/0.36	0.30/0.50	0.70/1.30	0.90/1.69
Resistenza agli agenti atmosferici (%)	min.	80	80	80	60
Resistenza all'ossidazione (anni)	min.	100	100	100	100
Campi d'applicazione					
Suoli sabbiosi e limosi		applicazione speciale con funzione aggiuntiva di rinforzo	Standard		
Sabbia pulita, ghiaia limosa, limo argilloso, argilla (limo)				applicazione speciale con funzione aggiuntiva di rinforzo	Standard

Suggerimento:  
Per requisiti di progettazione superiori, come ad esempio filtrazione e rinforzo, contattare SYTEC.