

Scheda tecnica

Stuoia con sabbia interposta SYTEC Terrafix® B 501

Composizione: Nontessuto di rivestimento - sabbia interposta – nontessuto portante

Nontessuto di rivestimento	con dicitura stampata «Oberseite»	
Materia prima	Polipropilene PP	
Massa areica	300 g/m ²	secondo EN 9864

Sabbia	sabbia di quarzo	
Massa areica:	4.70 kg/m ²	secondo EN 14196

Nontessuto portante	Colore bianco	
Materia prima	PP: polipropilene	
Massa areica	500 g/m ²	secondo EN 9864
Apertura caratteristica	0.08 mm	secondo EN 12956
Permeabilità all'acqua, deflusso _{H50}	45 l / (s x m ²)	secondo EN 11058

Prodotto completo

SYTEC TerraFix B	Nontessuto filtrante, multistrato, rinforzato meccanicamente, con interposta sabbia di quarzo. Strato superiore con la scritta «Oberseite».	
Massa areica	5.50 kg/m ²	secondo EN 9864
Spessore	11.00 mm	secondo EN 9863-1
Resistenza al punzonamento	4.0 kN	secondo EN 12236
Trazione massima, MD/CMD	30.0 / 50.0 kN/m'	EN ISO 10319
Allungamento a trazione massima, MD/CMD	50 / 40 %	EN ISO 10319
Apertura caratteristica	0.07 mm	
Permeabilità all'acqua, deflusso _{H50}	17 l / (s x m ²)	secondo EN 11058
Efficienza filtrante con terreno tipo	A / B / C	secondo RPG di BAW
Resistenza all'abrasione.	Sì	secondo RPG di BAW
Resistenza alla perforazione 1800 Nm	Sì	secondo RPG di BAW

Dimensioni rotoli	4.80 x 30 m
Peso rotoli	ca. 800 kg
Posa	possibile solo a macchina mediante tubo di posa.

Sovrapposizione minima per installazione a secco: 0,50 m.
Sovrapposizione minima per installazione subacquea: 1,00 m.