

Scheda tecnica

Stratex Root Barrier 340 UV è un geotessile non tessuto in polipropilene agugliato, a doppia impregnazione e stabilizzato agli UV, destinato all'uso come barriera anti-radici. Resiste ai prodotti chimici presenti nel suolo, alla muffa e agli insetti, e non è biodegradabile.

CARATTERISTICHE FISICHE	Norme d'essai	UNITES	VALORI	
Materiale	-	-	Geotessile non tessuto in polipropilene	-
Colore	-	-	Nero	
Spessore	EN ISO 9863-1	mm	1,6	+0.25
Massa superficiale (rivestimento compris)	EN ISO 9864	g/m²	340	+40
CARACTERISTIQUES MECANIQUES				
Resistenza alla trazione SP/ST	EN ISO 10319	kN/m	18 / 18	-2,5/-2,5
Allungamento SP/ST	EN ISO 10319	%	36 / 45	+8/+9
Resistenza alla perforazione statica	EN ISO 12236	N	3250	-500
Resistenza alla perforazione dinamica	EN ISO 13433	mm	18	+4
RESISTENZA				
Resistenza agli agenti atmosferici SP/ST	EN 12224	% di resistenza conservata	90/90	±15/±15
Resistenza ai liquidi – Acido SP/ST	EN 14030		90/90	±15/±15
Resistenza ai liquidi – Alcalini SP/ST	EN 14030		90/90	±15/±15
Resistenza all'ossidazione SP/ST	EN ISO 13438		90/90	±15/±15
Resistenza microbiologica SP/ST	EN 12225		90/90	±15/±15
Durabilità				
Da ricoprire entro due settimane dalla posa. Durata di vita superiore a 100 anni a temperature del suolo > 25 °C con forte resistenza agli ambienti acidi e alcalini.				

Dimensioni standard dei rotoli			
Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Superficie (m ²)	Peso (Kg)
1	50	50	17

I dati sopra indicati si riferiscono a una media dei valori misurati in produzione corrente. Ci riserviamo il diritto di modificare queste prestazioni senza preavviso. Non assumiamo alcuna responsabilità riguardo all'utilizzo del prodotto e delle informazioni sopra indicate.