



Techmo Geotex PES

120/150/200/300/500

Geotextil no-tejido punzonado de fibra corta de poliéster



Reglamento de productos
de la construcción n. 305/2011

Resumen

TECHMO GEOTEX PES es un geotextil no-tejido punzonado de fibra corta de poliéster.

Propiedades

- Gran permeabilidad al agua.
- Anticontaminante al dejar pasar el agua pero no los finos.

Aplicaciones

- Filtración: Usando su permeabilidad transversal, nos permite el paso del agua, reteniendo las partículas finas.
- Separación: Evita la mezcla de partículas de suelos distintos. Impide el contacto entre materiales no compatibles. Actúa de barrera permeable entre suelos de distinta estructura.
- Debido a sus características, TECHMO GEOTEX PES está especialmente indicado para utilizarlo como capa separadora en cubiertas invertidas acabadas en grava.
- Por su deformabilidad tener precauciones al aplicar el geotextil.

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.

Datos técnicos

TECHMO GEOTEX PES	120	150	200	300	500	ud.
Resistencia a la tracción L/T (UNE EN ISO 10319)	0,7/0,7	1,5/1,6	1,7/2,0	3,6/4,2	8,0/8,5	kN/m
Elongación a la rotura L/T (UNE EN ISO 10319)	60/62	64/65	62/61	62/63	59/61	%
Punzonamiento estático CBR (UNE EN ISO 12236)	0,19	0,25	0,30	0,55	1,40	Kn
Perforación dinámica (caída cono) (UNE EN 918)	42	38	23	13	5	mm
Permeabilidad al agua (perp. al plano) (UNE EN ISO 11058)	17	16	15	14	12	l/m2/s
Parometría 090 UNE EN ISO (12956)	90	90	87	86	83	µm

Presentación

g / m2	120	150	200	300	500
Dimensiones rollo: largo (m)	125	125	100	70	60
ancho (m)	2	2	2	2	2
m2 / rollo	250	250	200	140	120

Nota: Almacenamiento: debe mantenerse en sus envoltorios originales de polietileno hasta el momento de su colocación.

Techmo Geotex PES 120/150/200/300/500: 1 de 1



Madrid: c/ del Mar Tirreno, 13. Polígono Industrial San Fernando Norte. 28830 San Fernando de Henares - Madrid. Tlf.: 918 270 123 - Fax: 911 018 152
Barcelona: Avenida Arrahona, 58. Polígono Industrial Can Salvatella. 08210 Barbera del Vallès. Tlf.: 930 002 900 - Fax: 931 000 643
Málaga: c/ Espacio, 26 Nave 108/C - Polígono Industrial San Luis de Málaga. 29006 Málaga. Tlf.: 951 708 095 - Fax: 911 018 152
Gran Canaria: c/ Las Mimosas, Fase 1, Nave 35A-35B. Polígono Industrial de Arinaga. 35118 Agüimes - Gran Canaria. Tlf.: 928 189 355/56 - Fax: 928 188 041
Tenerife: c/ Benjamín Franklin, Nave 9. Polígono Industrial El Chorrillo. 38109 Santa Cruz de Tenerife - Tenerife. Tlf.: 922 537 672 - Fax: 922 625 807
Fuerteventura: c/ El Trillo, Parcela 14, Nave 34. Polígono Industrial el Matorral. 35610 El Matorral - Puerto del Rosario. Tlf.: 928 543 412 - Fax: 928 543 481