DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº: 0017 - GEOTEXTIL - 20130701

GEOTESAN PP NT 305

Geotextil no tejido formado por fibras vírgenes 100% de polipropileno unidas mecánicamente por un proceso de agujado con posterior termofijado.

La trazabilidad del producto está garantizada por el nº de PARTIDA y nº de SERIE que figura en la etiqueta que acompaña al producto.

Usos previstos: Separación-Filtración-Protección

Fabricado por GEOTEXAN, SA.

Avd. Concha Espina, nº 5, 21660, Minas de Riotinto, Huelva. España.

Tfno: +34 959 590305 Fax: +34 959 590338 geotexan@geotexan.com

Sistema de Evaluación: 2+

Bureau Veritas Certificación, SA – 1035 Evaluación del Control de Producción en Fábrica Sistema 2+

1035 - CPR - ES033858 - A del 31 de Octubre de 2014

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	NORMAS ARMONIZADAS
Gramaje (EN ISO 9864)	260,00 g/m2 (+/- 10,00%)	EN 13249:2017
Resistencia a la tracción (EN ISO 10319)	DM 20,00 kN/m (-13,00%)	
DM: Dirección máquina; DT: Dirección transversal	DT 20,00 KN/m (-13,00%)	EN 13250:2017
Alargamiento (EN ISO 10319)	DM 42,00% (+/- 23,0%)	
	DT 47,00% (+/- 23,0%)	EN 13251:2017
Resistencia a la perforación dinámica (EN ISO 13433)	19,00 mm (+25,0%)	
Resistencia a la perioración dinamica (EN ISO 13433)	19,00 11111 (+25,0%)	EN 13252:2017
Resistencia al punzonado estático (EN ISO 12236)	3,31 KN (-10,0%)	EN 13232.2017
reconstituti di punzonado contito (Elvico 12200)	0,01144 (-10,070)	
Medida de abertura de poros (EN ISO 12956)	59,0 μm (+/- 30,0%)	
		EN 13253:2017
Permeabilidad perpendicular al plano (EN ISO 11058)	0,065 m/s (-30,0%)	
Permeabilidad en el plano (EN ISO 12958)		EN 13254:2017
Gradiente q20/1,0	6,06*10-6 m²/s (-30,00%)	
Gradiente q200/1,0	2,12*10 ⁻⁶ m ² /s (-30,00%)	
Espesor bajo 2 kPa (EN ISO 9863/1)	2,21 mm (+/-20,0%)	EN 13255:2017
Dumphilided (FN ICO 40004)	A recubrir en el día de la instalación	
Durabilidad (EN ISO 12224)		
	para refuerzos y 2 semanas para otras aplicaciones. El geotextil no debe	EN 13256:2017
	entrar en contacto con	EN 13230.2017
	sustancias químicas que lo degraden.	
Resistencia a la oxidación (EN ISO 13438)	Durabilidad prevista hasta 25 años	EN 13257:2017
i i	en suelos naturales con 4 < pH < 9	
	y una temperatura < 25°C	
Eficacia de la protección (EN 13719)	0,85% (+0,17)	EN 13265:2017
Decision is all assessment of the Idea (NEC 0.00.040)	4.00 LNL (.00.00(.)	
Resistencia al punzonado piramidal (NF G 38-019)	1,00 kN (-30,0%)	

Las prestaciones del producto identificado como **GEOTESAN PP NT 305** son conforme con las prestaciones declaradas en la tabla superior. La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) N° 305/2011 bajo la única responsabilidad de GEOTEXAN, SA. Firmado por y en nombre de Geotexan, SA por:

Jesús Madrid Soldán Director de Calidad de Geotexan, SA. Minas de Riotinto a 13 de Julio de 2017.

Revisión04