



0099/CPR/A42/0073  
0099/CPR/A42/0075

11

## FICHA TECNICA






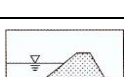






TEJIDOS TECNICOS NONWOVENS GEOTEXTILES

DoP N°: GNPSBLSRS

GEOBASIC SRS

Geotextil no tejido formado por fibras de Poliéster, unido mecánicamente por un proceso de agujeteado, adecuado para las siguientes aplicaciones:

<input checked="" type="checkbox"/>		UNE EN 13249: Requisitos para su uso en carreteras y otras zonas de tráfico	<input checked="" type="checkbox"/>		UNE EN 13250: Requisitos para su uso en construcciones ferroviarias.
<input checked="" type="checkbox"/>		UNE EN 13251: Requisitos para su uso en movimientos de tierras, cimentaciones y estructuras de protección.	<input type="checkbox"/>		UNE EN 13252: Requisitos para su uso en sistemas de drenaje.
<input checked="" type="checkbox"/>		UNE EN 13253: Requisitos para su uso en obras para el control de la erosión.	<input checked="" type="checkbox"/>		UNE EN 13254: Requisitos para su uso en la construcción de embalses y presas.
<input checked="" type="checkbox"/>		UNE EN 13255: Requisitos para su uso en la construcción de canales.	<input checked="" type="checkbox"/>		UNE EN 13256: Requisitos para su uso en la construcción de túneles y estructuras subterráneas.
<input checked="" type="checkbox"/>		UNE EN 13257: Requisitos para su uso en los vertederos de residuos sólidos.	<input checked="" type="checkbox"/>		UNE EN 13265: Requisitos para su uso en proyectos de contenedores de residuos líquidos.

### Funciones



Características	Norma	Unidades		Valor Nominal	Tolerancia
Gramaje	UNE EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>		200	-10%
Espesor	UNE EN ISO 9863-1	mm	2 KPa	1.70	-10%
Resistencia a la tracción	UNE EN ISO 10319	KN/m	MD	6.57	-20%
			CD	7.32	-20%
Alargamiento a la rotura	UNE EN ISO 10319	%	MD	47	±20%
			CD	59	±20%
CBR	UNE EN ISO 12236	KN		1.02	-20%
Perforación dinámica	UNE EN ISO 13433	mm		24	+20%
Porometría	UNE EN ISO 12956	µm		57	±6%
Permeabilidad normal al plano	UNE EN ISO 11058	l/m <sup>2</sup> /s		92.5	-20%
Eficacia a la protección	UNE EN 13719	kN/m <sup>2</sup>		14.3 x 10 <sup>3</sup>	-27%
Resistencia a la Hidrólisis	UNE EN ISO 12447	Resistencia residual	MD	≥50	-
			CD	≥50	-
Resistencia Microbiológica	UNE EN 12225	Resistencia residual	MD	119	±20%
			CD	100	±20%
Durabilidad	UNE EN 12224	A recubrir en 24h después de la instalación. Durabilidad prevista para un mínimo de 25 años en suelos naturales con 4<pH<9 y una T<25°C			

Tolerancia en el ancho del rollo ±1%. Tolerancia en la longitud ±5% si la longitud es <100 m, ±7% si la longitud es >100 m. La información está basada en un análisis estadístico con un nivel de confianza del 95%. Los datos pueden ser modificados sin previo aviso. Cumple con las exigencias del Código Técnico de la Edificación.



Texdelta S.L. Ptda de l'Alcudia 07-105, 03820 Cocentaina (Alicante)  
ESPAÑA

Tel. +34 965 59 00 52 – Fax. +34 965 59 01 49  
www.texdelta.com – info@texdelta.com

