

<b>DECLARACIÓN DE PRESTACIONES PARA PRODUCTOS CUBIERTOS POR UNA NORMA ARMONIZADA – EN 13249:2016 / EN 13250:2016 / EN 13251:2016 / EN 13252:2016 / EN 13253:2016 / EN 13254:2016 / EN 13255:2016 / EN 13256:2016 / EN 13257:2016 / EN 13265:2016</b>
<b>N : DoP_E_82030G_GEOFIM_v01</b>
<b>1. Nombre y Código de identificación: GEOFIM 120 – 82016G / GEOFIM 150 – 82021G / GEOFIM 200 – 82030G / GEOFIM 300 – 82050G / GEOFIM 500 – 82070G</b>
<b>1.1. Tipo, lote o número de serie: Geotextil de Poliéster. Lote: Ver etiqueta en el producto</b>
<b>2. Nombre y dirección del fabricante:</b> <p style="text-align: center;"> <b>ASFALTOS CHOVA, S. A.</b>  <b>Ctra. Tavernes a Liria, km 4,3. 46760 TAVERNES DE LA VALLDIGNA. Valencia.</b>  <b>E-mail: <a href="mailto:chova@chova.com">chova@chova.com</a> – <a href="http://www.chova.com">www.chova.com</a></b> </p>
<b>3. Uso previstos:</b> <b>Geotextiles y productos relacionados para su aplicación:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Sistemas de drenaje</li> <li>-Construcción de canales</li> <li>-Construcción de túneles y estructuras</li> <li>-Vertederos de residuos sólidos</li> <li>-Proyectos de contenedores de residuos líquidos</li> <li>-Construcción de embalses y presas</li> <li>-Obras para el control de la erosión</li> <li>-Construcciones de carreteras y otras zonas de tráfico</li> <li>-Construcciones ferroviarias</li> <li>-Movimiento de tierras, cimentaciones y estructuras de contención</li> </ul>
<b>4. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:</b> <b>Sistema 2+ (AVCP 2+)</b>
<b>5. Identificación del organismo notificado:</b> <b>5.1. Nombre y Nº del organismo notificado: AENOR - 0099</b> <b>5.2. Descripción de la tarea realizada por el organismo notificado:</b> Determinación del producto tipo sobre la base de ensayos de tipo según: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sistema 2+ para las características restantes, ensayos realizados en: <b>AITEX</b></li> <li>- Control de la Producción en Fábrica, auditado por <b>AENOR (CPR)</b></li> </ul> <b>5.3. Documento emitido (CPR. Certificado de conformidad del control de producción en fábrica):</b> <p style="text-align: center;"> <b>CPR: 0099/CPR/A42/0139</b>  <b>CPR: 0099/CPR/A42/0140</b>  <b>CPR: 0099/CPR/A42/0141</b>  <b>CPR: 0099/CPR/A42/0142</b> </p>

## 6. Prestaciones declaradas:

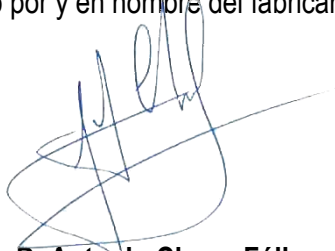
Especificaciones técnicas armonizadas	EN 13249:2016 / EN 13250:2016 / EN 13251:2016 / EN 13252:2016 / EN 13253:2016 / EN 13254:2016 / EN 13255:2016 / EN 13256:2016 / EN 13257:2016 / EN 13265:2016					
GEOFIM	UNIDAD (Tolerancia)	VALOR (Tipo)				
		120	150	200	300	500
Resistencia a la tracción:						
L:	KN/m	1,45 (-0,5)	1,55 (-0,5)	2,82 (-1,1)	4,60 (-1,7)	11,0 (-3,5)
T:	KN/m	1,59 (-0,6)	1,80 (-0,6)	2,11 (-0,6)	4,85 (-2,1)	11,5 (-3,5)
Alargamiento:						
L:	%(± 20)	50	70	50	85	50
T:	%(± 20)	60	70	70	60	70
Resistencia al punzonamiento estático:	kN	0,3 (-0,15)	0,43 (-0,15)	0,52 (-0,15)	0,9 (-0,45)	1,75(-0,85)
Perforación dinámica. (Caída de cono)	mm	50 (+0)	40 (+10)	40 (+5)	23,8 (+5)	22,4 (+2)
Medida de apertura característica, O <sub>90</sub> :	µm (± 20)	90	85	70	60	50
Permeabilidad al agua:	l/m <sup>2</sup> s (-20)	173,45	126,85	110,01	100,79	55,01
Capacidad flujo de agua en el plano	m <sup>2</sup> /s	3,33*10 <sup>-6</sup> (-0,5*10 <sup>-6</sup> )	3,89*10 <sup>-6</sup> (-0)	4,26*10 <sup>-6</sup> (-0)	8,33*10 <sup>-6</sup> (-0)	7,39*10 <sup>-6</sup> (-0)
Eficacia de la protección	KN/m <sup>2</sup>	PND	11,11*10 <sup>3</sup> (-0,3*10 <sup>3</sup> )	14,29*10 <sup>3</sup> (-0,3*10 <sup>3</sup> )	16,67*10 <sup>3</sup> (-0,3*10 <sup>3</sup> )	20*10 <sup>3</sup> (-0,3*10 <sup>3</sup> )
Durabilidad	Años	>5 suelo natural 4<Ph<9; T<25°C	≥25 suelo natural 4<Ph<9; T<25°C	≥25 suelo natural 4<Ph<9; T<25°C	≥25 suelo natural 4<Ph<9; T<25°C	≥25 suelo natural 4<Ph<9; T<25°C
Resistencia a la intemperie	Días	A recubrir el mismo día de la instalación	14	14	14	14

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 2.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma:



Nombre: **D. Antonio Chova Félix**  
**ChovA S. A.**

Tavernes de la Valldigna, a 9 de septiembre de 2021