

Declaración de Prestaciones (DoP)
No: ASSA-CPR-GEO-002

GEOASSA PES 150

1. Nombre y código de identificación del producto

GEOASSA PES 150 – 525150150

2. Tipo, Lote, Nº de Serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción, como se establece en el artículo 11(4) del RPC:

Ver etiqueta marcado CE

3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como establece el fabricante:

Geotextil de poliéster adecuado para los siguientes usos: en carreteras y otras zonas de tráfico, construcciones ferroviarias, movimientos de tierras, cimentaciones y estructuras de protección, control de erosión, construcción de embalses y presas, canales, túneles y estructuras subterráneas, vertederos de residuos sólidos y proyectos de contenedores de residuos líquidos.

Usos previstos: Filtración (F), Refuerzo (R), Separación (S), Protección (P)

4. Nombre, razón social ó marca comercial y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11(5) del RPC:

ASFALTOS DEL SURESTE, S.L.

Pacheca de Abajo, 1
30740 San Pedro del Pinatar
Murcia – España

Tel.: +34-968-180402
Fax: +34-968-183951
e-mail: info@assa.es
web: www.assa.es

5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12(2) del RPC:

No aplica

6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V:

2+

Declaración de Prestaciones (DoP) No: ASSA-CPR-GEO-002

7. Para los productos cubiertos por una norma armonizada: Nombre y número del organismo notificado/ Tarea realizada/ Por el sistema (1+,1, 2+,3)/nº certificado y fecha de concesión:

AENOR: nº 0099

Evaluación del Control de Producción en
Fábrica
Sistema 2+

Certificado del Control de Producción en
Fábrica, nº y fecha: 0099/CPR/A42/O135 y
0099/CPR/A42/O137 -20/07/2021

8. Declaración de prestaciones relativa a un producto cubierto por una evaluación técnica europea:

No aplica

9. Prestaciones declaradas.

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Resistencia a la tracción:		
Fuerza máxima tracción, MD (kN/m)	5,34 (-1,06)	
Fuerza máxima tracción, CD (kN/m)	4,89 (-0,97)	
Alargamiento a la rotura, MD (%)	48 ± 9,6	
Alargamiento a la rotura, CD (%)	80 ± 16	
Resistencia al punzonado estático (CBR) (kN)	0,81 (-0,16)	
Resistencia a la perforación dinámica (cono), (mm)	27 (+5,4)	EN-13249:2016 EN-13250:2016
Medida de abertura, (µm)	62 ± 8,68	EN-13251:2016 EN-13253:2016
Permeabilidad normal al plano (l/m²/s)	96,1 (-17,29)	EN-13254:2016 EN-13255:2016
Eficacia a la protección (kN/m²)	16,42x10³(-1,97x10³)	EN-13256:2016 EN-13257:2016 EN-13265:2016
Resistencia a la hidrólisis, resistencia residual		
MD	≥50	
CD	≥50	
Resistencia microbiológica		
MD	95,7	
CD	103,6	
Durabilidad, (años) A recubrir en 24 h después de la instalación	>25; suelo natural; 4<pH<9; T<25°C	

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

José María Pérez

Departamento Técnico



San Pedro del Pinatar, 02/09/2024