

**Declaración de Prestaciones (DoP)**  
**No: ASSA-CPR-GEO-003**

---

## GEOASSA PES 200

**1. Nombre y código de identificación del producto**

GEOASSA PES 200 – 525100200

**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](mailto:info@assa.es)  
web: [www.assa.es](http://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-003

**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)	6,57 (-1,31)	
Fuerza máxima tracción, CD (kN/m)	7,32 (-1,46)	
Alargamiento a la rotura, MD (%)	47 ± 9,4	
Alargamiento a la rotura, CD (%)	59 ± 11,8	
Resistencia al punzonado estático (CBR) (kN)	1,2 (-0,20)	
Resistencia a la perforación dinámica (cono), (mm)	24 (+4,8)	EN-13249:2016 EN-13250:2016
Medida de abertura, (µm)	57,0 ± 3,42	EN-13251:2016 EN-13253:2016
Permeabilidad normal al plano (l/m <sup>2</sup> /s)	92,5 (-18,50)	EN-13254:2016 EN-13255:2016
Eficacia a la protección (kN/m <sup>2</sup> )	14,3x10 <sup>3</sup> (-3,86x10 <sup>3</sup> )	EN-13256:2016 EN-13257:2016
Resistencia a la hidrólisis, resistencia residual ≥50		EN-13265:2016
MD	≥50	
CD	≥50	
Resistencia microbiológica		
MD	119,2	
CD	100,9	
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