

DECLARACION DE PRESTACIONES

Nº **BETÚN 100/150**

1. Nombre y código de identificación:

Betún para pavimentación
CEPSASFALT 100/150
BETÚN 100/150



2. Nombre y dirección del fabricante:

CEPSA COMERCIAL PETRÓLEO, S.A.U
Pº de la Castellana, nº 259 A – Torre CEPSA
28046 Madrid (España)
Tel.: 91 337 60 00
www.cepsa.com

3. Uso previsto:

Construcción y mantenimiento de carreteras, aeropuertos y otras áreas pavimentadas (clasificación por penetrabilidad)

4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: 2+

5. Organismo notificado:

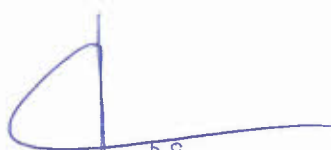
- AENOR 0099
- Tarea realizada: Evaluación de control en fábrica
- Sistema de evaluación: 2+
- Certificados: 0099/CPR/BI 1/0206 – Fecha de emisión: 30/7/2010

6. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Consistencia a temperaturas de servicio intermedias		EN 12591:2009
Penetración a 25° C	100-150 x 0,1mm	
Consistencia a temperaturas de servicio elevadas		
Punto reblandecimiento	39-47°C	
Resistencia al endurecimiento a 163° C (EN 12607-1)		
Durabilidad de la consistencia a temperaturas de servicio intermedias, con el método de ensayo utilizado		
Retención a la penetración a 25° C	≥43%	
Durabilidad de la consistencia a temperaturas de servicio elevadas, con el método de ensayo utilizado		
Incremento del punto de reblandecimiento	≤12°C	
Índice de penetración	-1,5 a + 0,7	

Dependencia de la consistencia con la temperatura		
Viscosidad dinámica a 60°C	PND	
Fragilidad a bajas temperaturas de servicio		
Punto de rotura Fraass	≤ -12°C	

- 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 única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2
- Firmado por y en nombre del fabricante por:



Gerardo Pardo
Dtor. General de Asfaltos
CEPSA COMERCIAL PETRÓLEO, S.A.U

Madrid, 8 de Septiembre de 2017