

DECLARACION DE PRESTACIONES

Nº **BETÚN 20/30**

**1. Nombre y código de identificación:**

Betún para pavimentación  
CEPSASFALT 20/30  
BETÚN 20/30



**2. Nombre y dirección del fabricante:**

CEPSA COMERCIAL PETRÓLEO, S.A.  
Pº de la Castellana, nº 259 A – Torre CEPSA  
28046 Madrid (España)  
Tel.: 91 337 60 00  
[www.proas.es](http://www.proas.es)

**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 I/0199 – Fecha de emisión: 30/7/2010  
0099/CPR/BI I/0208 – Fecha de emisión: 30/7/2010

**6. Prestaciones declaradas:**

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
<b>Consistencia a temperaturas de servicio intermedias</b>		EN 12591:2009
Penetración a 25° C	20-30 x 0.1 mm	
<b>Consistencia a temperaturas de servicio elevadas</b>		
Punto reblandecimiento	55 – 63°C	
Resistencia al endurecimiento a 163° C (EN 12607-1)		
<b>Durabilidad de la consistencia a temperatura de servicio elevadas, con el método de ensayo utilizado</b>		
Incremento de punto de reblandecimiento	≤10°C	
Índice de Penetración	-1.5 a + 0.7	
<b>Durabilidad de la consistencia a temperatura de servicio intermedias, con el método de ensayo utilizado</b>		
Retención a la penetración a 25°C	≥55%	
<b>Dependencia de la consistencia con la Temperatura</b>		
Viscosidad dinámica a 60°C	PND	
<b>Fragilidad a bajas temperaturas de servicio</b>		
Punto de rotura Fraass	PND	



- 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:



José Luis Prieto  
Dtor. General Unidad de Asfaltos  
CEPSA COMERCIAL PETRÓLEO, S.A.

Madrid, 17 Septiembre 2014