

Nº BETÚN MODIFICADO 45/80-60

1º Nombre y código de identificación:

- . Betún para pavimentación.
- . PMB 45/80-60.
- . BETÚN MODIFICADO 45/80-60.

2º Nombre y dirección del fabricante:

DITECPESA, S.A.

Sede	Terminal de Alicante	Terminal de Gijón
Ribera del Loira, 42 Ed. 3, 28042 Madrid Tel.: 91 879 6930 Fax: 91 879 6927 E-mail: ditecpesa@ferrovial.es Web: www.ditecpesa.es	Muelle 17. Puerto de Alicante. 03001 ALICANTE Tel.: 96 512 0184 Fax: 96 512 1626 E-mail: ditecpesa@ferrovial.es Web: www.ditecpesa.es	Espigón II. Puerto de El Musel. 33290 Gijón Tel.: 98 531 6213 Fax: 98 530 0991 E-mail: ditecpesa@ferrovial.es Web: www.ditecpesa.es

3º Uso previsto:

Construcción y mantenimiento de carreteras, pistas de aeropuerto y otras áreas pavimentadas (Clasificación por penetrabilidad).

4º Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:

2+

5º Organismo notificado:

- . SGS ICS - Servicios Internacionales de Certificado, Notified Body 1029
- . Tarea realizada: Evaluación de control de fábrica
- . Certificado: ES19/86778
- . Fecha de emisión: 19 de noviembre de 2019

6º Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Consistencia a temperaturas de servicio intermedias		EN 14023:2010
Penetración a 25°C	45 – 80 x 0.1mm (Clase 4)	
Consistencia a temperaturas de servicio intermedias		
Punto de reblandecimiento	≥60 °C (Clase 6)	
Cohesión		
Fuerza-Ductilidad (Tracción a 50mm/min)	≥ 2 a 5°C J/cm ² (Clase 3)	
Durabilidad. Resistencia al endurecimiento (EN 12607-1)		
Penetración retenida	≥ 60 % (Clase 7)	
Incremento del punto de reblandecimiento	≤ 10 °C (Clase 3)	
Cambio de masa	≤ 1.0 % (Clase 5)	
Fragilidad a bajas temperaturas de servicio		
Punto de fragilidad Fraass	≤ -12 °C (Clase 6)	
Recuperación elástica		
Recuperación elástica a 25°C	≥ 50 (Clase 5)	

- . 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.
- . No incluido en el Reach.

En Alcalá de Henares, a 3 de enero de 2022



Francisco Javier Suárez Marco
Jefe de laboratorio (Calidad e I+D) / Asistencia comercial