

Nº BETÚN 50/70

1º Nombre y código de identificación:

- . Betún para pavimentación.
- . 50/70.
- . BETÚN 50/70.

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: ES19/86662
- . Fecha de emisión: 19 de noviembre de 2019

6º Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Consistencia a temperaturas de servicio intermedias		EN 12591:2009
Penetración a 25°C	50 – 70 x 0.1mm	
Consistencia a temperaturas de servicios elevadas		
Punto de reblandecimiento	46 – 54 °C	
Resistencia al endurecimiento a 163 °C (EN 12607-1)		
Durabilidad de la consistencia a temperaturas de servicio intermedias, con el método del ensayo utilizado		
Penetración retenida	≥ 50 %	
Durabilidad de la consistencia a temperaturas de servicio elevadas, con el método del ensayo utilizado		
Incremento del punto de reblandecimiento.	≤ 11 °C	
Índice de penetración	-1,5 a +0,7	
Fragilidad a bajas temperaturas de servicio		
Punto de rotura Fraas	≤ -8 °C	
Dependencia de la consistencia con la temperatura		
Viscosidad dinámica a 60 °C	NR	

- . 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