

DECLARACION DE PRESTACIONES

Nº BETUN ASFÁLTICO 50/70 Aditivado

1. Nombre y código de identificación:

Betún para pavimentación
BETÚN ASFÁLTICO 50/70 Aditivado
BETUN 50/70



2. Nombre y dirección del fabricante:

Moeve Client Solutions, SAU
Pº de Castellana, nº 259 A
28046 Madrid (España)
Tel.: 91 337 60 00
<https://www.moeve.es/es/utilidades/catalogo/asfaltos/marcado-ce>

3. Uso previsto:

Construcción y mantenimiento de carreteras, pistas de aeropuertos y otras áreas pavimentadas

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
- Certificados: 0099/CPR/B11/0199 – 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 (en 1426)	50-70 x 0.1 mm	
Consistencia a temperaturas de servicio elevadas		
Punto de reblandecimiento (en 1427)	43-51°C	
Dependencia de la consistencia con la temperatura		
Índice de penetración (EN 12591 – Anexo A)	-1,7 ≤ x ≤ +0,7	
Durabilidad-Resistencia al endurecimiento a 163° C (EN 12607-1)		
Cambio de masa (EN 12607-1)	≤ 0,5%	
Penetración retenida (EN 1426)	≥ 50%	
Incremento de punto de reblandecimiento (EN 1427)	≤ 11° C	
Fragilidad a bajas temperaturas de servicio		
Punto de fragilidad FRAASS (EN 12593)	≤ - 10° C	
Solubilidad (EN 12592)	≥ 99,9%	
Punto de inflamación (EN ISO 2592)	≥ 230°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:

María González González
Responsable departamento Técnico de Asfaltos
Moeve Client Solutions, SAU

Madrid, 1 de junio de 2026