

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

ASESA-Nº 025CPR2013-07-01

1. Código de identificação única do produto-tipo: **Betume de pavimentação 160/220**
2. Utilizações previstas: **Construção e manutenção de estradas, aeroportos e outras áreas pavimentadas**
3. Fabricante: **ASFALTOS ESPAÑOLES S.A. (ASESA)**
Apdo. Correos nº 175
43080 Tarragona, Espanha
Tel. +34977553073
Correio electrónico: asesa@asesa.es
4. Mandatário: sem mandatário
5. Sistemas de avaliação e verificação da regularidades do desempenho (AVCP): **Sistema 2+**
- 6a. Norma harmonizada: EN12591:2009

Organismos notificados: nº 0120 SGS United Kingdom Ltd. realizou a inspeção inicial da unidade fabril e o controlo da produção em fábrica

nº0099 AENOR INTERNACIONAL, S.A.U realizou a ultima apreciação e aprovação contínuos do controlo da produção em fábrica

7. Desempenhos declarados:

Características essenciais	Desempenhos	Especificación Técnica armonizada
Consistência a temperaturas de serviço intermédias	(160 a 220) x 0,1 mm	5.2.2 de EN 12591:2009 (Penetração a 25°C)
Consistência a temperaturas de serviço elevadas	(35 a 43) °C	5.2.3 de EN 12591:2009 (Temperatura de amolecimento)
Fragilidade a baixa temperatura de serviço	≤ -15°C	5.2.4 de EN 12591:2009 (Temperatura de fragilidade de Fraass)
Dependência da consistência com a temperatura	(-1,5 a +0,7)	5.2.5 de EN 12591:2009 (Índice de penetração)
Durabilidade da consistência a temperaturas de serviço intermédias e elevadas	≥ 37 % ≤ 12 °C (Severidade 2)	5.2.6 de EN 13924:2006 (Penetração retida) (Aumento de temperatura de amolecimento)

O desempenho do produto identificado acima está em conformidades com o conjunto de desempenhos declarados.

A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) nº. 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Francisco Claver Rodrigo
Director Geral da ASESА