



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

ALM/037

1. Nombre y código de identificación:

SMA16 BIN PMB 45/80-65

2. Nombre y dirección del fabricante:

BECSA, S.A.U.
Edificio Simetría, Paseo Buenavista, s/n,
12100 El Grao de Castellón, Castellón.

3. Uso previsto:

Mezcla bituminosa tipo SMA aplicada en carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas.

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

2+

5. Organismo notificado:

ALL WORLD CERTIFICACIÓN S.L. Nº 1170

Evaluación del Control de Producción en Fábrica

Sistema de evaluación 2+

Certificado del Control de Producción en Fábrica

Nº 1170/CPR/MB.00514

6. Prestaciones declaradas:

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS
Contenido de huecos	$V_{\text{máx.6}}, V_{\text{mín.3.0}}$	EN 12697-8, EN 12697-6, EN 12697-5
Contenido de ligante	$B_{\text{mín.5.4}}$	EN 12697-1, EN 12697-39
Escurecimiento del ligante	$D_{0.3}$	EN 12697-18
Sensibilidad al agua	ITSR ₉₀	EN 12697-12
Temperatura de la mezcla	160 – 170 °C	EN 12697-13
Granulometría	22.4/100, 16/95, 8/46, 2/19, 0.5/13, 0.063/7.2	EN 12697-2
Huecos rellenos de betún	$VFB_{\text{máx.86}}, VFB_{\text{mín.71}}$	EN 12697-8, EN 12697-6, EN 12697-5
Resistencia a la deformación permanente	$P_{\text{NR}}, WTS_{\text{AIR 0.07}}, PRD_{\text{AIR 5.0}}$	EN 12697-22
Resistencia a la abrasión con neumáticos claveteados	Abr_{ANR}	EN 12697-16
Reacción al fuego	NPD	EN 13501-1
Sustancias peligrosas	NPD	Legislación aplicable

- 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:

Castellón, 07 de abril de 2025



Miguel Miñana Sánchez
Director Asfaltos