

CEPSASFALT 15/25

DEFINICIÓN:

Betún asfáltico que cumple con las especificaciones del B 15/25 del artículo 211 del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para obras de Carreteras y Puentes (PG-3) y las recogidas en el Anexo Nacional de la norma UNE EN 13924 para el betún 15/25.

ESPECIFICACIONES:

Características	Unidad	Norma	Min.	Máx.
Betún Original				
Penetración (25 °C; 100 g; 5s)	0,1 mm	EN 1426	15	25
Punto de reblandecimiento	°C	EN 1427	60	76
Índice de penetración	-	EN 12591	-1,5	+0,7
Solubilidad	%	EN 12592	99,0	-
Punto de inflamación	°C	EN 2592	245	-
Residuo después de película fina y rotativa				
Variación de masa	%	EN 12607-1	-	0,5
Penetración (25 °C; 100 g; 5 s)	% p.o.	EN 1426	55	-
Variación del punto de reblandecimiento	°C	EN 1427	-	10

APLICACIONES:

→ Mezclas bituminosas de alto módulo.

TEMPERATURAS ORIENTATIVAS DE TRABAJO:

- Temperatura de mezcla (°C): 165- 175.
- Temperatura de trabajo del ligante (°C): 165- 175.
- Temperatura de compactación (°C): 160- 170.
- Temperatura máxima de calentamiento (°C): 185.

Revisión nº9 - Aprobado: 01/09/2021 - Próxima revisión: 01/09/2026



Si desea más información, visite www.cepsa.com

Nota: Las recomendaciones recogidas en esta ficha técnica se deben considerar a título orientativo y para situaciones generales, denegando Cepsa cualquier responsabilidad por un uso indebido. Para casos particulares se contactará con el Departamento Técnico de Cepsa.