

# CEPSASFALT BT

## DEFINICIÓN:

Betún asfáltico especialmente formulado con ceras FT para permitir la fabricación y puesta en obra de mezclas asfálticas a temperaturas inferiores a las habituales.

## ESPECIFICACIONES:

Características	Unidad	Norma	Min.	Máx.
<b>Betún Original</b>				
Penetración (25 °C)	0,1 mm	EN 1426	50	-
Punto de reblandecimiento	°C	EN 1427	63	-
Punto de rotura Fraass	°C	EN 12593	-	-8
Punto de inflamación	°C	EN ISO 2592	235	-
<b>Resistencia al endurecimiento a 163 °C (EN 12607-1)</b>				
Variación de masa (valor absoluto)	%	EN 12607-1	-	1,0
Penetración retenida	% p.o.	EN 1426	50	-
Δ punto de reblandecimiento	°C	EN 1427	-	9

## TEMPERATURAS ORIENTATIVAS DE TRABAJO (\*):

- Temperatura de mezcla (°C): 130-140.
- Temperatura de almacenamiento y uso del ligante (°C): 150- 155.
- Temperatura de compactación (°C): 120- 130.
- Temperatura máxima de calentamiento (°C): 165.

(\* ) En función de las características de la mezcla.

## APLICACIONES:

- Mezclas semicalientes.
- Mezclas que necesitan un tiempo elevado de transporte o puesta en obra.
- Mezclas convencionales.

Revisión nº3

Aprobado: 17/09/2012

Próxima revisión: 17/09/2017



Si desea más información, visite [www.cepsa.com](http://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.