

CEPSASFALT 160/220

ASFALTOS

DEFINIÇÃO:

Betume asfáltico para pavimentação, de acordo com as especificações da EN 12591 para o betume 160/220.

ESPECIFICAÇÕES:

Características	Unidade	Norma	Mín.	Máx.
Betume original				
Penetração (25 °C; 100g; 5s)	0,1 mm	EN 1426	160	220
Índice de penetração	-	EN 12591	-1,5	+0,7
Temperatura de amolecimento	°C	EN 1427	35	43
Temperatura de fragilidade Fraass	°C	EN 12593	-	-15
Solubilidade	%	EN 12592	99	-
Temperatura de inflamação	°C	EN 2592	220	-
Resistência ao envelhecimento a 163 °C (EN 12607-1)				
Varição de massa	%	EN 12607-1	-	1
Penetração retida (25 °C; 100g; 5s)	% p.o.	EN 1426	37	-
Aumento da temperatura de amolecimento	°C	EN 1427	-	12

APLICAÇÕES:

- Regas com gravilha
- Misturas com reciclado a quente
- Fabrico de produtos betuminosos derivados.

TEMPERATURAS ORIENTATIVAS DE TRABALHO:

- Temperatura da bombeio (°C) > 100
- Temperatura de trabalho do ligante (°C): 135-145
- Temperatura máxima de aquecimento (°C): 155



Se deseja mais informação, visite: www.cepsa.pt

Nota: as recomendações constantes desta ficha devem ser consideradas a título de orientação e para situações genéricas, recusando a Cepsa qualquer responsabilidade pela sua utilização abusiva. Para situações específicas, por favor contacte o Departamento Técnico da Cepsa.



O seu mundo, mais eficiente.