

Bitume routière 70/100

Bitume routière qui répond aux spécifications contenues dans la norme EN 12591 pour le bitume 70/100.

Applications:

- › Enrobés bitumineux à chaud
- › Fabrication de produits dérivés

Températures de travail conseillées:

- › Température du liant (°C): 145-155
- › Température de l'enrobé bitumineux (°C): 145-155
- › Température de compactage (°C): 140-150
- › Température maximale de chauffage (°C): 165

Spécifications:

Caractéristiques	Unité	Norme	Min.	Max.
Bitume d'origine				
Pénétrabilité (25 °C; 100 g; 5s)	0,1 mm	EN 1426	70	100
Point de ramollissement	°C	EN 1427	43	51
Indice de pénétrabilité	-	EN 12591	-1,5	+0,7
Point de fragilité Fraass	°C	EN 12593	-	-10
Solubilité	%	EN 12592	99,0	-
Point d'éclair	°C	EN ISO 2592	230	-
Résistance au durcissement à 163°C				
Variation de masse	%	EN 12607-1	-	0,8
Pénétrabilité résiduelle	% p.o.	EN 1426	46	-
Variation du point de ramollissement	°C	EN 1427	-	11