

# Bitume routière 50/70

Bitume routière qui répond aux spécifications contenues dans la norme EN 12591 pour le bitume 50/70.

## Applications:

› Enrobés bitumineux à chaud

## Températures de travail conseillées:

› Température du liant (°C): 150- 160

› Température de l'enrobé bitumineux (°C): 150- 160

› Température de compactage (°C): 145 - 155

› Température maximale de chauffage (°C): 170

## Spécifications:

Caractéristique	Unité	Norme	Min.	Max.
<b>Bitume d'origine</b>				
Pénétrabilité (25 °C; 100 g; 5s)	0,1 mm	EN 1426	50	70
Point de ramollissement	°C	EN 1427	46	54
Indice de pénétrabilité	-	EN 12591	-1,5	+0,7
Point de fragilité Fraass	°C	EN 12593	-	-8
Solubilité	%	EN 12592	99,0	-
Point d'éclair	°C	EN ISO 2592	230	-
<b>Résistance au durcissement à 163°C</b>				
Variation de masse	%	EN 12607-1	-	0,5
Pénétrabilité résiduelle	% p.o.	EN 1426	50	-
Variation du point de ramollissement	°C	EN 1427	-	11