

Bitume routière 50/70 A

Bitume routière dopé avec des promoteurs d'adhésivité, qui répond aux spécifications contenues dans la norme EN 12591 pour le bitume 50/70.

Applications:

- › Enrobés bitumineux dans lesquels une amélioration de l'adhésivité est requise

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. |
|---|--------|------------|------|------|
| Bitume d'origine | | | | |
| 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 2592 | 230 | - |
| Résistance au durcissement à 163°C | | | | |
| Variation de masse | % | EN 12607-1 | - | 0,5 |
| Pénétrabilité résiduelle | % p.o. | EN 1426 | 50 | - |
| Variation du point de ramollissement | °C | EN 1427 | - | 11 |