

Nypave 60 A est un bitume routier et est conforme à la norme EN 12591. Nypave 60 A a des propriétés d'adhérence améliorées par l'ajout d'un additif adhésif sélectionné.

Bitume Routier 50/70

| Spécifications | Méthode | Unité | Min | Max |
|--|------------|--------------------|-------|-------|
| Consistance à température intermédiaire de service | | | | |
| Pénétrabilité à 25°C | EN 1426 | mm/10 | 50 | 70 |
| Consistance à température de service élevée | | | | |
| Point de ramollissement B&A | EN 1427 | °C | 46 | 54 |
| Durabilité | | | | |
| Résistance au durcissement à 163°C | | | | |
| Variation en masse | EN 12607-1 | % | | 0.50 |
| Augmentation de point de ramollissement | EN 1427 | °C | | 9.0 |
| Pénétrabilité restante à 25°C | EN 1426 | % | 50 | |
| Caractéristiques techniques | | | | |
| Viscosité dynamique à 60°C | EN 12596 | Pa.s | 145 | |
| Viscosité cinématique à 135°C | EN 12595 | mm ² /s | 295 | |
| Indice de pénétration | | | -1.5 | 0.7 |
| Point de fragilité Fraass | EN 12593 | °C | | -8 |
| Densité | EN 15326 | g/cm ³ | 1.000 | 1.050 |
| Solubilité | EN 12592 | % | 99.0 | |

| Information complémentaire | Méthode | Unité | Min | Max |
|--|-------------|-------|-------|-----|
| Caractéristiques techniques | | | | |
| DSR - Module Complexe G* à 60°C, 1.59 Hz | EN 14770 | Pa | 2400 | |
| DSR - Angle de Perte à 60°C, 1.59 Hz | EN 14770 | ° | | 87 |
| BBR - Température à pente m = 0.300 | EN 14771 | °C | | -18 |
| BBR - Température à rigidité S = 300 MPa | EN 14771 | °C | | -15 |
| BBR - Résistance au fluage à -16°C | EN 14771 | MPa | | 320 |
| BBR - Valeur de pente m à -16°C | EN 14771 | | 0.330 | |
| Sécurité & mise en oeuvre | | | | |
| Point d'éclair | EN ISO 2592 | °C | 230 | |
| Température de pompage, minimum | - | °C | 120 | |
| Température moyenne d'utilisation et de stockage | - | °C | 150 | 175 |
| Température maximum de manipulation et de stockage | - | °C | | 200 |

Ce produit répond aux exigences de la norme EN 12591 pour les bitumes à usage routier et a obtenu la marquage CE.

Pour des informations spécifiques relatives à la manipulation et au stockage, nous vous invitons à consulter la fiche d'information produit ainsi que la fiche de données de sécurité, disponible au www.nynas.com

Bien que les données fournies dans cette fiche aient fait l'objet de la plus grande attention, Nynas ne peut être tenu responsable de fautes ou erreurs éventuelles.

