

Nyfoam 190 est un bitume routier et est conforme à la norme EN 12591 ainsi qu'aux spécifications définies par Nynas. Nyfoam 190 est un liant bitumineux spécial dont les caractéristiques sont excellentes et régulières.

Bitume Routier 160/220

| Spécifications                                     | Méthode    | Unité              | Min   | Max   |
|--|------------|--------------------|-------|-------|
| Consistance à température intermédiaire de service |            |                    |       |       |
| Pénétrabilité à 25°C                               | EN 1426    | mm/10              | 160   | 220   |
| Consistance à température de service élevée        |            |                    |       |       |
| Point de ramollissement B&A                        | EN 1427    | °C                 | 35    | 43    |
| Durabilité   |            |                    |       |       |
| Résistance au durcissement à 163°C                 |            |                    |       |       |
| Variation en masse                                 | EN 12607-1 | %                  |       | 1.00  |
| Augmentation de point de ramollissement            | EN 1427    | °C                 |       | 11.0  |
| Pénétrabilité restante à 25°C                      | EN 1426    | %                  | 37    |       |
| Caractéristiques techniques                        |            |                    |       |       |
| Viscosité dynamique à 60°C                         | EN 12596   | Pa.s               | 30    |       |
| Viscosité cinématique à 135°C                      | EN 12595   | mm <sup>2</sup> /s | 135   |       |
| Point de fragilité Fraass                          | EN 12593   | °C                 |       | -15   |
| Densité  | EN 15326   | g/cm <sup>3</sup>  | 1.000 | 1.050 |
| Solubilité   | EN 12592   | %                  | 99.0  |       |

| Information complémentaire                         | Méthode     | Unité | Min | Max |
|--|-------------|-------|-----|-----|
| Sécurité & mise en oeuvre                          |             |       |     |     |
| Point d'éclair                                     | EN ISO 2592 | °C    | 220 |     |
| Température de pompage, minimum                    | -           | °C    | 120 |     |
| Température moyenne d'utilisation et de stockage   | -           | °C    | 130 | 150 |
| Température maximum de manipulation et de stockage | -           | °C    |     | 190 |

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](http://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.

