

## Q8 Rodin EP 202

Graisse au sulfonate de calcium complexe pour applications très exigeantes

### Description

Q8 Rodin EP 202 est une graisse de qualité supérieure épaissie au sulfonate de calcium, résistante à l'eau et à la vapeur. L'épaississant de la graisse lui donne une capacité de charge remarquable et lui permet de résister à la chaleur et à la corrosion sans perdre ses qualités de pompabilité et de lubrification en cas d'utilisation à haute vitesse. La stabilité mécanique de Q8 Rodin EP 202 permet une résistance remarquable au ramollissement.

### Applications

Q8 Rodin EP 202 est parfaitement adaptée aux applications soumises à des charges avec chocs et dans les environnements industriels les plus difficiles caractérisés par la présence d'eau, de poussière et de températures élevées.

Elle est recommandée en sidérurgie pour les machines de coulée continue, les paliers de tourelle porte-poches et ceux des cylindre de travail de laminoirs; en papeterie pour les cylindres en partie sèche et humide ainsi que les machines de pâte à papier; en applications tout terrain, en presses à pellets ainsi que dans les mines et cimenteries.

### Avantages

- Allonge la durée de vie et donc minimise les coûts et augmente l'efficacité
- Excellente capacité de charge
- Remarquable résistance aux températures élevées
- Excellente durabilité thermique
- Diminution des arrêts permettant un entretien plus efficace
- Extrêmement résistant à l'eau
- Propriétés anticorrosion exceptionnelles
- Propriétés remarquables de pompabilité de la graisse

### Spécifications & approbations

**DIN**

51502 KP2N-30

**ISO**

12924 L-XB(F)DIB2

### Propriétés

|                                         | Méthode | Unité  | Typique                    |
|-----------------------------------------|---------|--------|----------------------------|
| Type de savon                           | -       | -      | Calcium sulphonate complex |
| Couleur                                 | Visual  | -      | Brown                      |
| Consistance, NLGI No,                   | NLGI    | -      | 2                          |
| Pénétration travaillée, 25 °C, 60 coups | D 217   | 0.1 mm | 265-295                    |
| Viscosité cin. huile de base, 40°C      | D 445   | mm²/s  | 290                        |
| Point de goutte                         | D 566   | °C     | >280                       |
| Essais quatre billes, charge de soudure | IP 239  | N      | 7500                       |

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.

### Remarques

L'épaississant au sulfonate de calcium présent dans Q8 Rodin EP 202 lui donne des performances remarquables, même dans les applications à haute vitesse où une graisse lithique ou polyurée pourrait lui être préférée. Cette graisse est compatible avec les graisses lithiques et polyurées standards.