

## **Graisse multi-usages au lithium EP1 TIMKEN®**

### **Graisse de lubrification**

#### **Références**

GR236C	Cartouche de 400 g
GR236P	Seau de 16 kg
GR236D	Bidon de 180 kg

#### **DESCRIPTION DU PRODUIT :**

La graisse multi-usages au lithium EP1 Timken est un lubrifiant épaissi au savon de lithium contenant des agents contre la corrosion et l'oxydation ainsi qu'un additif EP. La graisse multi-usages au lithium EP1 Timken correspond parfaitement aux diverses applications de roulements. Ses propriétés physiques type sont indiquées ci-dessous.

#### **PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPES**

Couleur	Orange foncé
Indice NLGI	N° 1
Type d'épaississant	Lithium
Indice de pénétration, non travaillée ASTM D217	310-340
Indice de pénétration, D 217, après 60 courses	328
Changement de pénétration, après 100 000 % des courses	±6 %
Point de goutte, °C, D 2265, minimum	182 minimum
Séparation de l'huile, D 1742, % de perte	6 maximum
Prévention de la corrosion, D 1743,	Passe
Corrosion du cuivre, D 4048, typique	1b
Stabilité à l'oxydation, D 942, perte de psi, 100 heures	4 maximum
Usure sur machine à 4 billes, ASTM D 2266, 40 kg, 1 200 tr/min, 75 °C, rayure mm	0,4 maximum
Usure sur machine à 4 billes EP, point de soudure, ASTM D 2596, kgf	250 minimum
Charge Timken OK, ASTM D 2509, livres	45
Propriétés du fluide de base	
Viscosité à 40°C, cSt D 445	144
à 100 °C, cSt D 445	12

## Fiche produit

# TIMKEN®

Indice de viscosité	62
Point d'écoulement °C (°F)	-4(-20)
Point d'éclair °C (°F)	435 (224)