

GRAISSE POLY S.2

La graisse POLY S.2 est une graisse poly-synthèse nouvelle génération formulée à partir d'un gélifiant 100% synthétique, d'huile de base synthèse et paraffinique.

POLY S.2 est une graisse longue durée, même à températures élevées et charges importantes.

PROPRIÉTÉS :

Les composants synthétiques de la graisse **POLY S.2** permettent d'obtenir des performances exceptionnelles.

- ✓ Résistance au vieillissement par l'oxydation (Test ASTM D 3336 démontre une durée de vie 5 fois supérieure à une graisse lithium).
- ✓ Conditions de travail très sévères (400 kg au test des 4 billes).
- ✓ Charges extrêmes, chocs, vibrations...
- ✓ Large plage de températures de -30°C à +170°C en continu.
- ✓ Accepte des pointes à +200°C.
- ✓ Tenue au délavage par l'eau et par de nombreux agents chimiques.
- ✓ Très grande vitesse de rotation: 12 000 Trs/mn.
- ✓ Démarrage à froid aisé grâce à une huile de base fluide.
- ✓ Miscibilité parfaite avec d'autres types de savon courants.
- ✓ Compatibilité avec les joints d'étanchéité synthétiques et naturels.
- ✓ Peut être utilisée en présence de bronze.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Grade NLGI	2
Pénétration 60 coups	265...295
Gélifiant	Poly-urée Synthétique
Viscosité huile de base à +40°C	100 mm ² /s
à +100°C	12,3 mm ² /s
ESSAI 4 billes Soudure	≥ 400 kg
Empreinte (mm ²)	≤ 0,5 (40kg/1H)
Point de goutte	≥ +220°C
Facteur Ndm	500 000
Vieillessement ASTM (D3336)	≥ 2500 heures à 100°C et 10000T/mn
Test Anti-rouille Emcor	0
Test de délavage ASTM D 1264	≤ 2,75%

La graisse **POLY S.2** est disponible en :

Carton de 24 cartouches de 400g ref 1700

Carton de 12 pots de 1 kg ref 1702, Carton de 4 pots de 4,5 kg ref 1703

Seau de 16 kg ref 1704, Tambour de 50 kg ref 1705, Fût de 185 kg ref 1706

Les informations contenues dans cette fiche technique éditée le 04/03/2011 sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. SADAPS BARDAHL ne peut connaître toutes les applications dans lesquelles sont utilisés ses produits. SADAPS BARDAHL ne peut engager sa responsabilité lors de l'utilisation de ses produits. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer que les produits utilisés se prêtent à l'usage auquel ils sont destinés.