

Pâte de montage ALU **ALU PM**

Graisses et lubrifiants

Montage démontage à haute température



Présentation

Pâte de montage à base d'huile minérale fortement concentrée en lubrifiants solides micronisés et notamment de l'aluminium, ALU PM possède d'excellentes propriétés anti-grippage et anticorrosion jusqu'à 1100°C en pointe.

Son adhérence prononcée et sa stabilité thermique remarquable autorisent de longues fréquences de graissage sans intervention.



Points forts

- | | |
|---|--|
| ☒ Aluminium micronisé | ☒ Faible mouvement |
| ☒ Haute température | ☒ Anticorrosion |
| ☒ Résiste aux intempéries | |



Propriétés

- Au-delà de 500°C l'huile de base subie une pyrolyse et s'élimine progressivement sans laisser de résidu de cokéfaction pour laisser place à un film lubrifiant sec.
- ALU PM convient pour toutes visseries soumises à des sollicitations thermiques et nécessitant un faible couple de démontage.
- Elle est appropriée pour la lubrification de chaînes de transport, excentriques, cames, guides et articulations subissant des chocs thermiques ou des intempéries.
- Elle est également recommandée pour la lubrification des roulements ou paliers lisses à faible vitesse de rotation et jeu fonctionnel important.
- ALU PM s'emploie également comme pâte de protection pour les louches et outillages ainsi que pour la lubrification de glissières ou tiroirs de moules en fonderie sous pression d'aluminium.

Mode d'emploi

- Prêt à l'emploi, s'applique sur surface sèche et propre.
- Appliquer généreusement à l'aide du pinceau, directement sur la visserie ou sur les mécanismes.

Température de mise en oeuvre : Température ambiante

Caractéristiques générales

N° de référence : ALU30505

Aspect : Pâte

Couleur : Aluminium

Odeur : Caractéristique

Densité : 1,1

Caractéristiques techniques

Anti-corrosion : Oui

Grade : NLGI : 1

Viscosité : 460 cSt NF T 60-100 (40°C)

Nature de l'huile : Minérale

Nature du lubrifiant solide : Silice

Température d'usage : -15 à 1180°C

Réglementation

Contact Alimentaire : Non

Conditionnement

Capacité de conditionnement : Pot de 250g

Type de conditionnement : Vrac

Sécurité

FDS disponible sur Quick-fds

Stockage

Stocker en emballage d'origine bien fermé, hors gel, humidité et fortes chaleurs.