

Pâte de montage Cuivre **COPPER PM**

Graisses et lubrifiants

Montage démontage conductrice



Présentation

Pâte de montage à base d'huile minérale fortement concentrée en lubrifiants solides micronisés et notamment de cuivre et de graphite, COPPER PM possède d'excellentes propriétés anti-grippage et anticorrosion jusqu'à 1000°C en pointe.

COPPER PM est également une pâte conductrice de chaleur ou d'électricité.

Points forts

- Cuivre et graphite
- Anticorrosion
- thermique
- Haute température
- Conductivité électrique et



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.
- COPPER 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.
- COPPER PM est également recommandée comme pâte conductrice de chaleur ou d'électricité, pour la lubrification de glissières ou tiroirs de moules de fonderie ainsi que sur des roulements ou paliers lisses à faible vitesse de rotation et jeu fonctionnel important.

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 mécanismes.

Température de mise en oeuvre : Température ambiante

Caractéristiques générales

N° de référence : COP30784

Aspect : Pâte

Couleur : Cuivrée

Odeur : Caractéristique

Densité : 1,1

Caractéristiques techniques

Anti-corrosion : Oui

Grade : NLGI : 1

Viscosité : 95 cSt NF T 60-100 (40°C)

Nature de l'huile : Minérale

Nature du lubrifiant solide : Inorganique

Température d'usage : -20 à 1000°C

Réglementation

Contact Alimentaire : Non

Conditionnement

Capacité de conditionnement : Pot de 250g

Type de conditionnement : Vrac

Sécurité

Le port d'EPI appropriés est conseillé pour toutes manipulations du produit. FDS disponible sur Quick-fds.

Stockage

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