

# PATE AU CUIVRE

PATE ANTI-GRIPPANTE AU CUIVRE ET SANS PLOMB POUR ASSEMBLAGES METALLIQUES



## APPLICATIONS

**PATE AU CUIVRE** est une pâte de montage à base de lubrifiant minéral dans lequel des particules extrêmement fines de cuivre sont dispersées.

**PATE AU CUIVRE** possède d'excellentes propriétés lubrifiantes. Au montage et démontage, le contact métal - métal est évité même à de très hautes pressions, de façon que les pièces restent intactes. Même après avoir été longtemps exposé à des températures élevées ou des conditions corrosives, **PATE AU CUIVRE** conserve ses propriétés lubrifiantes, de sorte qu'en toutes circonstances des pièces filetées peuvent être desserrées facilement. Ainsi l'oxycoupage onéreux de boulons et écrous est inutile.

**PATE AU CUIVRE** forme sur les parties filetées un film protecteur, qui scelle comme un joint et protège durablement contre la corrosion.

**PATE AU CUIVRE** protège et lubrifie des organes industriels à mouvements lents tels que paliers lisses, pivots, déclics, joints universels, arbres cannelés jusqu'à 300°C.

## AVANTAGES

Les pièces traitées avec la pâte **PATE AU CUIVRE** ne sont ni attaquées par la corrosion, ni avariées pendant le démontage, elles peuvent donc être réutilisées, ce qui représente une économie considérable.

- Evite le grippage.
- Montage et démontage facile.
- Protection contre la corrosion.
- Possibilité de réutiliser les pièces démontées.
- Très bonne conductibilité électrique.
- Températures limites d'utilisation : -30°C à +1200°C en statique et de -30°C à +300°C pour des mouvements lents.

## CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Consistance	Grade NLGI	NF T 60-506	2
Pénétrabilité à 25°C après 60 coups	1/10 mm	NF T 60-132	225-280
Point de goutte	-	NF T 60-102	-
Températures limite d'emploi	°C	-	-30 / +1 200

*Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif*

## HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

**A stocker à l'abri des intempéries.**

Date limite d'utilisation : date de fabrication + 36 mois

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.