

SUPER C – Pâte au cuivre

Graisse au cuivre très haute température

APPLICATIONS

- Pâte de montage et d'assemblage pour hautes températures.
- Convient comme lubrifiant pour mouvements lents très chauds.
- Metallurgie
- Raccord de tuyauteries
- Freins à disque
- Conductrice de l'électricité : utilisable pour les cosses de batteries

PROPRIETES ESSENTIELLES

- Températures limites d'utilisation : de -20°C à +1000°C en statique
de -20°C à +300°C pour mouvements lents.
Bon comportement à basse température
- Extrême pression
- Insoluble à l'eau
- Anti grippante et anti corrosion grâce à sa forte teneur en cuivre
- Haute performance pour des applications à haute température

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

CARACTERISTIQUES MOYENNES	UNITE	VALEURS MOYENNES	METHODES
Classification		M1M-20 ISO L-X B(L) GMB1	DIN 51502 ISO 6743-9
Grade NLGI		1	
Type		Pâte	
Couleur		Cuivre	
Texture		Lisse, Filant	
Nature de l'épaississant		Bentonite avec poudre de cuivre	
Viscosité de l'huile de base à 40°C	cSt	100-150	
Densité à 15°C	g/cm3	0,928	NFT 60101
Point de goutte	°C	> 300	NFT 60102
Pénétration travaillée 60 coups	1/10 mm	310/340	ASTM D217
Shell 4 billes soudure	Kgf	250	ASTM D2596