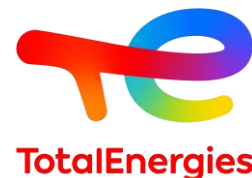


CERAN XS 320



Graisse

Graisse synthétique basses températures au sulfonate de calcium complexe avec des propriétés extrême-pression

APPLICATIONS

Graisse multi-usage

Basses températures

Applications chargées

Résistante à l'eau

- **CERAN XS 320** est une graisse **synthétique** multi-usage, aux propriétés **extrême-pression**, spécialement développée pour des applications chargées opérant **sur une large plage de température**.
- **CERAN XS 320** est recommandée pour la lubrification de toute application industrielle et d'applications « tout terrain » opérant dans un environnement à basses températures.
- **CERAN XS 320** est utilisée également comme graisse de protection.
- Veiller à ne pas polluer la graisse lors de son application par des poussières ou d'autres polluants. Utiliser de préférence un système de pompe pneumatique ou par cartouche pour le graissage.

SPECIFICATIONS

- ISO 6743-9: L-XDFFB 1/2
- DIN 51 502: KP1/2R-40

AVANTAGES

Graisse multi-usage

Fortes charges

Résistance à l'eau

Basses et hautes

températures

Anticorrosion

Absence de substance nocive (métaux lourds)

- Grâce à sa formule spécifique et à ses remarquables performances, **CERAN XS 320** peut être utilisée aussi bien à basses températures qu'à hautes températures.
- Excellente stabilité thermique. La graisse retrouve sa consistance d'origine après refroidissement à température ambiante. Résistance à la charge remarquable grâce à des propriétés extrême-pression et antiusure naturelles très élevées.
- Résistance à l'eau exceptionnelle. Aucune perte de consistance significative observée même avec de très fortes quantités d'eau dans la graisse.
- Propriétés anti-oxydation et anticorrosion excellentes de par la nature chimique du sulfonate de calcium même en présence d'eau de mer.
- **CERAN XS 320** ne contient pas de plomb, ni aucun autre métal lourd considéré comme nocif pour la santé humaine ou pour l'environnement.

CARACTERISTIQUES TYPIQUES	METHODES	UNITES	CERAN XS 320
Epaississant	-	-	Sulfonate de calcium complexe
Grade NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	1 – 2
Couleur	Visuelle	-	Marron clair
Apparence	Visuelle	-	Lisse
Plage d'utilisation de température		°C	- 35 à +180
Pénétration à 25 °C	ASTM D 217/DIN51 818	0,1 mm	280 – 310
4-billes soudure	ASTM D 2596	kgf	> 400
Performance anti-rouille SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	cotation	0 – 0
Pression d'écoulement 1400 mbar	DIN 51805	°C	-35
Couple à froid -30 °C au démarrage après 1 h	ASTM D 1478	mN.m	624
Point de goutte	IP 396/NFT 60 102C	mN.m	72
Viscosité cinématique de l'huile de base à 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/ IP71	°C	> 300
		mm²/s	320

Les valeurs des caractéristiques figurant dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif.