

FONTANA D2CLX

Hochleistungs-Universal-Mehrzweck-Komplex-Fett

Beschreibung:

FONTANA D2CLX ist ein blau eingefärbtes, hochwertiges Lithium-Komplex-Fett.

Durch die ausgewogene Abstimmung der Komplex-Seife des Basisöles und der Additive, werden hervorragende mechanische- und EP-Eigenschaften erzielt.

FONTANA D2CLX verfügt über ausgezeichnete Eigenschaften hinsichtlich Tragfähigkeit, Korrosions- und Verschleißschutz.

Die Lithium-Komplex-Seife ermöglicht Anwendungen innerhalb eines sehr breiten Temperaturspektrums insbesondere dann, wenn erhöhte Temperaturen gefordert werden.

FONTANA D2CLX verfügt über Allroundeigenschaften. Somit wird dieses Produkt zur ersten Wahl für verschiedene Einsatzbedingungen bei Kugellager-, Schwerlast- und Höchsttemperaturanforderungen bis 220°C.

Dieses Fett setzt neue Standards im Einsatz als Universalfett in der Industrie und im Automotivbereich.

Techn. Daten

Typische Kennwerte:

Verdichtungsmittel		Lithiumkomplex
Walkpenetration 0,1 mm		
NLGI-Klassifizierung	DIN ISO 2137	2
nach 60 Hüben	DIN ISO 2137	265-295
nach 100.000 Hüben	DIN ISO 2137	+30
SKF Emcor WWO Dest. Wasser	DIN ISO 11007	0-1
SKF Emcor		
SKF Emcor WWO Salzwasser	DIN ISO 11007	2-3
Kupfer-Korrosion 24h/100°C	ASTM D-4048	1a
Wasserresistent	DIN 51807/1	1-90
Wasserauswaschung 1h/80°C	DIN ISO 11009	4 %
SKF R2F Test A	SKF	bestanden
SKF R2F Test B (140°C)	SKF	bestanden
Empf. Einsatztemperaturbereich		-30°C bis +140°C
Empf. Einsatztemperaturbereich		Max. +220°C
Bezeichnung (DIN 51502):		KP2N-30

FONTANA D2CLX

Art.-Nummer	Gebindeausführung	
1210 741 (310 741)	Patrone	400 g
1210 732	Dose	1 kg
1210 733	Eimer	5 kg
1210 737	Jokey	18 kg
1210 735	Hobbock	25 kg

Änderung der Daten behalten wir uns vor.

Achtung: Betriebsvorschriften des Herstellers beachten!

DV/FE/
10/2018