

CEDRACON SL-S 3

Umweltgerechter, lösemittelhaltiger Drahtseil schmierstoff mit Konservierungseigenschaften

Eigenschaften

- Gebrauchstemperaturbereich: -40 / +80 °C
- schützt vor Korrosion
- guter Verschleißschutz
- ausgezeichnete Kriechwirkung
- verdrängt Wasser
- bildet einen nicht tropfenden Schutzfilm auf Drahtseilen
- temperaturstabil
- verlängert die Seillebensdauer
- witterungsbeständig



Korrosions-
schutz



umweltgerecht



Seilschmierung

Beschreibung

CEDRACON SL-S 3 ist ein Seilschmierstoff auf Wachs basis mit einer feststofffreien Ölmischung aus nativem und synthetischem Öl. Es enthält Lösemittel und Korrosionsschutzzusätze zur Außenkonservierung von Drahtseilen aller Art. Nach Abdampfen des Lösemittels bleibt ein nicht tropfender Schutzfilm auf den Drahtseilen zurück.

Einsatzgebiete

CEDRACON SL-S 3 wird zur Außenkonservierung von Drahtseilen aller Art verwendet, z.B. bei Trag- und Zugseilen von Luftseilbahnen, im Stahlwasserbau an Schleusen- und Wehranlagen sowie in Industrieseilbahnen.

Anwendung

CEDRACON SL-S 3 wird auf die Seile manuell mittels Pinsel, durch Tauchen oder durch Spritzen aufgetragen. Mehrmaliges Auftragen einer dünnen Schicht von CEDRACON SL-S 3 ergibt besten Langzeitschutz. Die Behandlung sollte in regelmäßigen Zeitabständen, abhängig vom Einsatz, vorgenommen werden. Gebrauchte und verschmutzte Drahtseile vorher gründlich reinigen.

Technische Daten: CEDRACON SL-S 3

Bezeichnung	Wert	Einheit	Vorschrift
Farbe	weiß		
Gebrauchstemperaturbereich	-40 / +80	°C	LV0124
Grundöl	nativ/syn		
Grundölviskosität	130	mm ² /s	DIN 51562-1
Korrosionsschutzeigenschaften			
100% rel. Feuchte; 60°C	>168	h	LV0114
Almen-Wieland-Fresslast	>18	kN	LV0029
Quelltest [14 d, 50 °C]			Richtl. Österr. Seilbahn
Semperit A 733	+3,0 %, -3 Shore A		
Semperit A 738	+3,8 %, -6 Shore A		

LV = Laborvorschrift

Es gelten die üblichen Toleranzen, Änderungen vorbehalten.

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Sie können jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften oder Garantie der Eignung des Produktes für den Einzelfall darstellen. Vor der Anwendung unserer Produkte soll der Verwender daher ihre Verwendbarkeit testen und sich von der zufriedenstellenden Leistung überzeugen. Wir weisen darauf hin, dass unsere Produkte für Nuklear-Primärkreisläufe und On-Board Aerospace-Anwendungen nicht eingesetzt werden dürfen. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Versionen dieses Dokuments verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

Wir sind darauf spezialisiert, Produkte für Grenzfälle in tribologischen Systemen gemeinsam mit dem Anwender zu entwickeln. FUCHS LUBRICANTS GERMANY bietet Service und individuelle Beratung. Sprechen Sie uns an.
E-Mail: zentrale-flg@fuchs.com