

CEDRACON S 3

PI-L 1310

Ekologické, biologicky odbouratelné mazivo s obsahem rozpouštědla na mazání a konzervaci drátěných lan

Popis

CEDRACON S 3 je směs přírodních a syntetických olejů bez obsahu pevných maziv. Obsahuje rozpouštědla a antikoroziční přísady pro venkovní konzervaci drátěných lan všech druhů.

Vlastnosti

- **Rozsah užitných teplot: od - 40 do + 80 °C**
- **zmírňuje opotřebení a tvorbu třecí koroze**
- **vynikající vzlinavost**
- **odpuzuje vodu**
- **je odolné vůči tlaku**
- **je tepelně stabilní.**

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle/ předpis
Barva	-	bílá	-
Rozsah užitných teplot	°C	- 40 do + 80	-
Základový olej	-	přírodní/syntetický	-
Viskozita základového oleje při 20 °C	mm ² /s	130	DIN 51 562-1
Bod vzplanutí	°C	< 21	DIN ISO 2592
Koeficient tření namazaného lana	-	0,16	DIN 21 258
Almen-Wieland test - zadírací zatížení	kN	> 18	LLV *)
Třída vodu ohrožujících látek	-	1	samozařazení dle VCI
Biologická odbouratelnost	%	> 80	CEC L-33-A-93
Zkouška bobtnání (14 dní, 50 °C)			směrnice rakouských lanových drah
Semperit A 733	-	+ 3,0 %, - 3 Shore A	
Semperit A 738	-	+ 3,8 %, - 6 Shore A	

*) LLV = laboratorní předpis firmy FUCHS LUBRITECH

Oblasti použití

CEDRACON S 3 se používá pro venkovní konzervaci drátěných lan všech druhů, jako například pro nosná a tažná lana lanovek, zařízení zdymadel a jezů, ocelových konstrukcí vodních staveb, sedačkových lanovek, lyžařských a nosných vleků, průmyslových lanovek.

Po odpaření rozpouštědla zůstává vysoce viskózní, nescapávající ochranný film. Výsledky zkoušek bobtnání s materiály vložek jsou k dispozici.

CEDRACON S 3 není vhodný pro lana hnacích kotoučů výtahů !

Použití

CEDRACON S 3 se nanáší na lana ručně pomocí štětce nebo mazacím přístrojem na lana dle doporučení výrobce.