

ALTIS HV 1



Smar



Smar polimocznikowy o wysokiej lepkości do wysokich temperatur.

ZASTOSOWANIA

**Smar
wysokotemperaturowy**

Zalecenia

- **ALTIS HV 1** jest wysokotemperaturowym smarem o wysokiej lepkości, opracowany został na bazie oleju mineralnego i zagęszczacza polimocznikowego.
- Szczególnie odpowiedni do smarowania: w segmencie ciągłego odlewania, maszyn peletujących i innych maszyn o niskich prędkościach, pracujących w wysokich temperaturach i pod dużym obciążeniem. Jeśli smar stosowany jest w układzie centralnego smarowania, dopuszczalna temperatura pracy to +200°C.
- Podczas ładowania smaru należy bezwzględnie unikać zanieczyszczenia go kurzem lub brudem. Zaleca się stosowanie pneumatycznego systemu napełniania lub używanie wkładów (kartridże).

SPECYFIKACJE

- ISO 6743-9: L-XBFBH 1
- DIN 51502: KP1R- 20

ZALETY

Termicznie stabilny

**Bardzo dobra odporność
na wmywanie wodą**

**Nie zawiera żadnych
szkodliwych substancji**

- Doskonała stabilność termiczna – bezpopiołowy zagęszczacz.
- Bardzo dobra odporność na wmywanie wodą.
- Doskonała adhezja do metali.
- Wysoka odporność na utlenianie.
- Doskonałe właściwości antyrdzewne i antykorozyjne.
- Kompatybilny z innymi mydłami
- Można go łatwo pompować i wstrzykiwać.
- **ALTIS MV 2** nie zawiera ołowiu oraz innych ciężkich metali uważanych za szkodliwe dla zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego.

TYPOWE WŁAŚCIWOŚCI	METODY	JEDNOSTKI	ALTIS HV 1
Mydło/zagęszczacz		-	Polimocznik
Klasa NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	1
Barwa	wzrokowo	-	Jasnobrazowa
Tekstura	wzrokowo	-	Gładka
Zakres temperatur pracy		°C	-20 do 180
Penetracja w 25°C	ASTM D 217/DIN51 818	0,1 mm	310 - 340
Temperatura kroplenia	IP 396/NF T ISO 2176	°C	>240
Średnica skazy, aparat czterokulowy	ASTM D 2266	mm	< 0,5
Obciążenie zespawania, aparat czterokulowy	ASTM D 2596	kG	≥250
Wmywanie wodą	ASTM D 1264	% mas	< 10
Właściwości antykorozyjne SKF- EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	stopień	0 - 0
Lepkość kinemat. oleju bazowego w 40°C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ² /s (cSt)	500

Powyższe właściwości są wartościami średnimi podanymi jedynie dla informacji

TOTAL LUBRIFIANTS
INDUSTRIE

27-03-2019 (zastępuje 30-05-2013)

ALTIS HV 1

1/1

Niniejszy środek smary stosowany zgodnie z zaleceniami nie stwarza żadnego zagrożenia.

Kartę charakterystyki produktu zgodną z przepisami WE można uzyskać od lokalnego dostawcy lub ze strony internetowej

www.quick-fds.com.

