

Molub-Alloy Paste White RV

Výborně uplatní pro všechny montážní a inženýrské práce a také pro základní a tenkovrstvé mazání

Charakteristika

Castrol Molub-Alloy™ Paste White RV (dřívější název Optimol™ Paste White RV) se výborně uplatní pro všechny montážní a inženýrské práce a také pro základní a tenkovrstvé mazání.

Molub-Alloy™ Paste White RV je bílá a při aplikaci v tenké vrstvě až bezbarvá montážní a demontážní pasta pro čistou montážní práci, která zabraňuje tribokorozi. Je odolná proti působení studené i horké vody a chrání před korozi. Castrol Molub-Alloy™ Paste White RV je také k dispozici ve formě spreje.

Použití

- Univerzální použití jako montážní pasta
- Chrání před tribokorozi a zabraňuje vzniku vibrační koroze vznikající u pevně spojených strojních součástí nebo soustrojí s mikropohyby jako např. těsnění ložisek a drážkových hřídelí
- Zabraňuje trhavým (stick-slip) pohybům
- Vhodná pro strojní uzly namáhané vibračním třením (spoje s mikropohyby funkčních ploch, kde je nebezpečí vzniku vibrační koroze)
- Zabraňuje pisklavým zvukům při mazání hydraulických válců a otevřených mazacích míst
- Teplotní rozsah použití: od – 40°C do + 250°C

Výhody

- Optitec® - Castrol Molub-Alloy™ technologie poskytující optimální ochranu proti tření a opotřebení
- Snadná a čistá aplikace
- Usnadňuje montáže a demontáže
- Zabraňuje vibrační korozi
- Dobré separační vlastnosti u všech typů spojů
- Vytváří bílý v tenké vrstvě téměř bezbarvý film
- Odolnost proti studené i horké vodě
- Dobrá protikorozní ochrana
- Snadná aplikace ve formě spreje bez freonů

Technické parametry

Name	Method	Units	Molub-Alloy Paste White
Barva	Vizuálně	-	bílá
Složení	-	-	Li-mýdlo, bílá tuhá maziva, syntetický olej
NLGI třída	DIN 51818	-	1
Penetrace dle NLGI	DIN ISO 2137	0.1 mm	310-340
Hustota při 20°C	CIP 19	kg/m ³	1140
Viskozita při 40°C	DIN 51562	mm ² /s	260
Viskozita při 100°C	DIN 51562	mm ² /s	30
Bod skápnutí	DIN ISO 2176	°C/°F	nemá
Emcor test	DIN 51802	známka	0/0
Chování v přítomnosti vody při 90°C	DIN 51807-1	-	0-1
Čtyřkuličkový test - zatížení při kterém dojde ke svaru	DIN 51350-4	N	3400
Tlak čerpatelnosti při -35°C	DIN 51805	hPa	<1400

Poznámky pro aplikaci

Před aplikací Molub-Alloy™ Paste White RV vyčistěte ošetřovaný povrch a aplikujte pouze tenkou vrstvu této pasty štětcem nebo hadříkem bez vlasu. Sprejovou nádobou před aplikací důkladně zatřepejte.

Molub-Alloy™ Paste White RV nenahrazuje mazání plastickým mazivem ani olejem a je vhodná tam, kde se aplikace pasty doporučuje. Molub-Alloy™ Paste White RV nemíchejte s jinými pastami, plastickými mazivy či oleji.

Molub-Alloy™ Paste White RV byla dodávána pod dřívějším označením Optimol™ Paste White RV. Ke změně názvu došlo v roce 2015.

Molub-Alloy Paste White RV

01 Apr 2015

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

V tomto tisku jsou zohledněny veškeré současné znalosti a informace k produktu ke dni jeho vydání. Nicméně některé údaje mohou podléhat změnám vzhledem ke změně formulace produktu po datu vydání tohoto tisku. Tyto údaje popisují výrobek pouze z hlediska použití. Výrobek může být bez předchozí konzultace s námi používán výše uvedeným způsobem. Použití výrobku jiným způsobem, než odpovídá účelu použití, může být spojeno s riziky, která nejsou v tomto tisku uváděna. Údaje o použití výrobku vzhledem k bezpečnému nakládání s ním vyhledejte v jeho bezpečnostním listu. Změna technických parametrů vyhrazena.

Castrol Lubricants (CR) s.r.o. , Industrial V Parku 2291/2 , 148 00 Praha 4
telefon: 800 304 222, fax: 800 304 333 E-mail: industrial.cz@castrol.com
www.castrol.cz