

## Molub-Alloy Paste MP 3 řada

Bílá a anthracitová montážní pasta

### Charakteristika

Molub-Alloy™ Paste MP 3 a MP 3 Anthrazit (původně Optimol™ Paste MP 3 a MP 3 Anthrazit) jsou montážní pasty s obsahem pevných maziv. Jsou zvláště vhodné pro dlouhodobé a celoživotnostní mazání i za extrémních mechanických a chemických podmínek.

### Použití

- Pro mazaná místa v chemicky extrémně zatíženém prostředí
- Pro stroje a zařízení v chemických provozech
- Pro závěsy dveří v automobilovém průmyslu, které jsou během výroby vystaveny obtížným podmínkám
- Teplotní rozsah použitelnosti: -35 °C až + 180 °C

### Výhody

- Čistá práce
- Vysoce odolná vůči agresivním látkám jako kyseliny, alkalické roztoky apod.
- Odolná vůči studené i horké vodě
- Optimální ochrana proti tření a opotřebení
- Vysoká únosnost zatížení
- Tlumí vibrace
- Extrémně přílnavá
- Vynikající ochrana proti korozi
- Dlouhodobé a celoživotnostní mazání

## Technické parametry

Parametr	Metoda	Jednotky	MP 3	MP 3 Anthrazit
Barva	vizuální	-	bílá	antracitová
Základ složení	-	-	syntetický olej / bílé pevné mazivo / tukový nosič	syntetický olej / pevné mazivo / tukový nosič
Konzistence NLGI	DIN 51818	-	3	-
Penetrace po prohnětení (60 zdvihů při 25°C)	ASTM D217 / ISO 2137	0,1 mm	220-250	220-250
Hustota při 20 °C	interní	kg/m <sup>3</sup>	1048	1050
Základový olej - viskozita při 40 °C	ASTM D445 / ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	397	400
Tlak čerpatelnosti při 20 °C	DIN 51805	hPa	180	180
Tlak čerpatelnosti při -20 °C	DIN 51805	hPa	320	280
Tlak čerpatelnosti při -35 °C	DIN 51805	hPa	495	500

Podléhá běžným výrobním tolerancím.

## Poznámky k aplikaci

Očistěte ošetřovaný povrch a naneste pouze tenkou vrstvu Molub-Alloy™ Paste MP 3 nebo MP 3 Anthrazit tvrdým štětcem nebo hadříkem bez vlasu. Také lze dávkovat mazacími zařízeními příslušné konstrukce. Maximální deklarovaný výkon pasty je dosažen jen pokud není smíšena s jiným mazivem.

**Tyto produkty se dříve jmenovaly Optimol Paste MP 3 a Optimol Paste MP 3 Anthrazit. Ke změně názvů došlo v roce 2015.**

Molub-Alloy Paste MP 3 rada

19 Aug 2016

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