Dodavatel v ČR:
LIQUI MOLY CZ s.r.o.
Pocoucov 83, 674 01 Třebíč, Česká republika
M: +420 606 740 127, E: info@liqui-moly.cz
www.liqui-moly.cz

Kluzný lak LM 203 s MoS_2

LM 203 MoS_2-Gleitlack

Popis

Rychleschnoucí kluzný lak, obsahující MoS_2 (molybdendisulfid) s pryskyřičnou vazbou, dispergovaný v rozpouštědle. Vytváří silně přilnavý suchý mazací film s nízkým součinitelem tření.

Vlastnosti

- extrémně rychlé zasychání
- extrémně vysoká odolnost vůči UV záření
- snižuje tření a opotřebení
- vysoce přilnavý mazací film
- odolný vůči minerálním olejům
- dobrá ochrana před korozí
- výborná spolehlivost mazání při nouzovém běhu
- zasychá při pokojové teplotě

Technická data

Barva / vzhled	: černošedá matová
Báze	: MoS_2
Pojivo	: pryskyřice
Teplotní rozpětí pro použití	: až do +450 °C
Tloušťka vrstvy	: 15 – 20 µm
Zápach	: charakteristický
Forma	: aerosol, kapalina

Oblast použití

Předúprava pro silně zatížené součásti mechanismů, jako jsou ozubená kola, ozubené hřebeny, drážkové hřídele a klouby. Pro mazání při montáži lisováním, pro ošetřování polotovarů a nástrojů při tváření a zpracování kovů.

Způsob použití

Ošetřované povrchy musí být metalicky čisté, bez tuku a suché. Lehké zdrsnění povrchu prostřednictvím pískování, smirkování, moření nebo fosfátování umožňuje dosažení optimální životnosti vrstvy kluzného laku. Nanášení ze sprejové dózy (doporučená tloušťka vrstvy je 15 – 20 µm). Doba schnutí závisí na okolní teplotě.

Poznámka

Po použití spreje je potřeba pročistit ventil dózy jeho profouknutím čistým hnacím plynem, a to při otočené dóze dnem vzhůru.

Dostupná balení

300 ml aerosolová dóza Obj. č. 23146 DE-EN

