

# ABS Serwis



**KUP na Nowym Bezpiecznym Sklepie**

<https://sklepsmary.pl>

**KUP TERAZ**  
Bezpieczny\_sklepsmary.pl

## Molykote® Powder Spray

Drobne cząsteczki dwusiarczku molibdenu (16%) oraz dodatki antycierne zabezpieczające przed korozją, związki smarne i zwiększające przyczepność oraz skracające czas utwardzania - wszystko zawarte w pojemniku areozolowym ułatwiającym aplikację. Smar Molykote Powder Spray stosowany jest do powierzchni pracujących w trudnych i ekstremalnych warunkach, oraz dużych i nadmiernych obciążeniach przy prędkościach niskich i średnich dla aplikacji metal / metal, metal / tworzywo sztuczne przy niskich obciążeniach i prędkościach od niskich do średnich oraz wszędzie tam gdzie smar może mieć niekorzystne skutki dla środowiska. Ponadto produkt może być stosowany do smarowania gumy i tworzyw sztucznych, i większości elastomerów, materiałów spiekanych.

Produkt zapewnia skuteczną redukcję tarcia, stabilność oksydacyjną, ułatwia montaż i demontaż podzespołów, jest skuteczny w warunkach zapylenia a wysoka przyczepność pozwala na stosowanie nawet na pionowych płaszczyznach i w szerokim zakresie temperatur (od -185 do +450 °C) oraz przy wysokich ciśnieniach. Doskonała przyczepność do powierzchni zwiększona jeszcze przez obecność w składzie produktu Molykote Powder Spray innych dodatków antyciernych i wypełniaczy poprawiających przywieranie produktu do smarowanych powierzchni pozwalają na bardzo znaczną redukcję tarcia i zużycie współpracujących ze sobą powierzchni.

Powłoka dwusiarczku molibdenu stosowana jest do powierzchni ciernych metalowych, które nie mogą być efektywnie smarowane olejem lub smarem ze względu na wysokie obciążenia, niską prędkość lub niekorzystny wpływ otoczenia. Dwusiarek molibdenu w sprayu skuteczny jest jako smar do wrzecion obrabiarek. Doskonała odporność na korozję, wysoki współczynnik elastyczności, odporność na wiele roztworów alkalicznych, a także kwas siarkowy, kwas solny i kwas fluorowodorowy zwiększają jego zastosowanie do przemysły chemicznego i wydobywczego.

Główne elementy które są najczęściej smarowane Molykote Powder Spray to: łożyska toczne, tuleje łożyskowe, prowadnice ślizgowe, małe koła zębate i szyny prowadzące, rolki prowadzące, reduktory zamknięte, przepusty kablowe, elementy pasowane na ciasno, wpusty, szpilki, uszczelki gumowe i plastikowe jako alternatywa dla środków zawierających silikon gdzie olej lub smar lub środki smarne i tradycyjne smary nie są dozwolone i pożądane. Inne ciekawe zastosowania to smarowanie form do tworzyw sztucznych części, drzwi i okien, uszczelek, powierzchni ślizgowych, przenośników, rynien, przewodniki i poręczy, noży kosiarek, matryc do formowania, odlewania i tłoczenia, sprzęcie do usuwania śniegu, budowlanym, i górniczym oraz jako powłoka uszczelniająca gwint.

[Więcej informacji na naszej stronie produktu](#)