



OKS 100 - proszek MoS₂ o wysokim stopniu czystości, hobok 5 kg



Numer artykułu SKU:
OKS100-5KG

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Obszary zastosowań

- W celu polepszenia właściwości ślizgowych elementów maszyn, urządzeń i mechanizmów precyzyjnych, np. pod działaniem tlenu, próżni lub radioaktywnego promieniowania
- Suche smarowanie narzędzi i elementów obrabianych w procesie formowania na zimno i gorąco
- Do polepszania właściwości ślizgowych tworzyw sztucznych, uszczelnień, uszczelek i spieków metalowych
- Do smarowania długotrwałego bądź ew. dożywotnego

Zalety i korzyści

- Zmniejsza zużycie i tarcie
- Wysoka skuteczność dzięki silnemu powinowactwu pomiędzy MoS₂ a metalami
- Minimalne zużycie dzięki tworzeniu niezwykle cienkich błon ślizgowych
- Brak przewodnictwa elektrycznego i właściwości magnetycznych
- Stabilność chemiczna z wyjątkiem gazów halogenowych, stężonych kwasów siarkowych i azotowych

Dane techniczne

- Dolna temperatura robocza: -185 °C
- Wielkość cząstek: 16,0-30,0 μm / maks. 190 μm (d 50 / maks. d 99)

Zastosowanie

W celu uzyskania optymalnej przyczepności należy najpierw oczyścić powierzchnie, najlepiej mechanicznie, a następnie uniwersalnym środkiem czyszczącym OKS 2610/OKS 2611. Aplikacja na drobne, produkowane seryjnie części za pomocą bębnow z dodatkiem niewielkiej ilości proszku i odpowiednich elementów bębna do momentu wytworzenia się ciągłej warstwy MoS₂. Nanoszenie proszku za pomocą szczotki na większe powierzchnie. Zwykła domieszka ok. 2-3% środka w przypadku materiałów samosmarujących przed formowaniem.

DANE TECHNICZNE

Waga	6 kg	Nr kat.	OKS100-5KG
Zastosowanie	do poprawy własności ślizgowych elementów maszyn		
Pojemnik	hobok 5 kg		
Opis	OKS 100, proszek MoS ₂ o wysokim stopniu czystości		

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 20:17