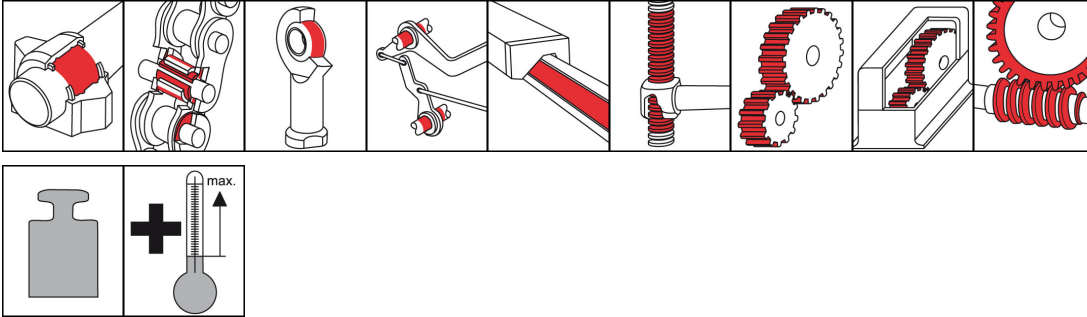


OKS 530

Lakier ślizgowy MoS₂, na bazie wodnej, schnący na powietrzu



Opis

OKS 530 to lakier ślizgowy zawierający MoS₂ na bazie wody przeznaczony do smarowania wysoko obciążonych łańcuchów w miejscach, gdzie niemożliwe jest smarowanie olejem lub smarem.

Obszary zastosowań

- Suche smarowanie smarami stałymi stosowanymi w charakterze długo utrzymujących się warstw w zakresie niewielkich prędkości poślizgu pod dużym naciskiem powierzchniowym i na wstępnie określonych ścieżkach poślizgu
- W pełni skuteczny również po dłuższych okresach przestoju

Zalety i korzyści

- Wysoka skuteczność dzięki dobrej przyczepności do przygotowanego podłoża
- Stały współczynnik tarcia pod najwyższymi obciążeniami
- Zwiększona ochrona przed zużyciem
- Warstwa suchego smaru o silnej przyczepności oraz odporności na ciśnienie i temperaturę

Branże

- Technika komunalna
- Budowa maszyn (obrabiarek) i urządzeń
- Przemysł stoczniowy i inżynieria morską
- Przemysł metalurgiczny
- Przemysł szklarski i odlewniczy
- Przetwórstwo gumy i tworzyw sztucznych
- Logistyka
- Technika kolejowa
- Przemysł chemiczny
- Przemysł papierniczy i opakowaniowy

Wskazówki na temat zastosowania

W celu uzyskania optymalnej przyczepności należy najpierw oczyścić powierzchnie, najlepiej mechanicznie, a następnie uniwersalnym środkiem czyszczącym OKS 2610/OKS 2611. Spryskiwane powierzchnie muszą być metaliczne, nielakierowane i suche. Wstępna chemiczna lub mechaniczna obróbka powierzchni może wydłużyć żywotność lakieru ślizgowego. Lakier ślizgowy przed użyciem starannie wymieszać. Aplikację wykonuje się optymalnie metodą natryskiwania lub zanurzenia, w szczególnych przypadkach również przez nanoszenie równomiernej cienkiej warstwy na przygotowane powierzchnie. Unikać lokalnych nadmiarów (np. nosków). Warunki schnięcia i utwardzania według poniższych danych technicznych.

OKS 530

Lakier ślizgowy MoS₂, na bazie wodnej, schnący na powietrzu

Opakowanie dostawy

- 1 kg Pojemnik
- 5 kg Kanister
- 25 kg Kanister

Dane techniczne

	Norma	Warunek	Jedn.	Wartość
Skład				
Środek wiążący				Organiczny środek wiążący
Rozpuszczalnik				Alkohol
Rozpuszczalnik				Woda
Stałe materiały smarujące				Grafit
Stałe materiały smarujące				MoS ₂
Dane techniki zastosowań				
Temperatura zapłonu	DIN 51 755 (-2)	< 65 (< 5°C)	°C	37
Dolna temperatura robocza			°C	-35
Górna temperatura robocza			°C	450
Pokrycie powierzchni			m ² /kg	< 15
Temperatura obróbki			°C	20-25
Czas schnięcia		20°C	min	60-120
Kolor				czarny
Gęstość (przy 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	1,1
Współczynnik tarcia gwintu (μ ogółem)	DIN EN ISO 16 047	Śruba ISO 4017 M10x55-8.8 czerń przeciwodblaskowa, nakrętka ISO 4032 M10-10 czerń przeciwodblaskowa		0,05
Test pasowania wtlaczanego	Projekt DIN 51 833		μ	0,10, bez karbowania
Dane specyficzne dla danego produktu				
Rozcieńczanie				z wodą, maks. 1:1

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47
D-82216 Maisach
Tel.: +49 (0) 8142 3051 - 500
info@oks-germany.com
www.oks-germany.com



Informacje w niniejszej publikacji są zgodne z aktualnym stanem techniki oraz odpowiadają wyczerpującym badaniom i doświadczeniom. Ze względu na wielorakość zastosowań i uwarunkowań technicznych możliwe jest jednak tylko podanie wskazówek, których nie można w pełni adaptować do każdego przypadku. Dlatego podanych wskazówek nie można traktować w sposób wiążący i na ich podstawie wnosić roszczenia z tytułu odpowiedzialności gwarancyjnej. Odpowiedzialność za przydatność naszych produktów do określonego zastosowania oraz za określone właściwości naszych produktów przejmujemy tylko pod warunkiem, że zostało to pisemnie potwierdzone dla konkretnego przypadku. Każde uzasadnione roszczenie z tytułu gwarancji ogranicza się zawsze do dostawy wolnego od wad produktu zastępczego lub, jeżeli taki sposób usunięcia wad byłby nieskuteczny, do zwrotu ceny zakupu. Wyklucza się możliwość wnoszenia jakichkolwiek innych roszczeń, zwłaszcza z tytułu odpowiedzialności za szkody wtórne. Przed zastosowaniem produktu należy przeprowadzić własne próby. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian w celu zachowania postępu. ® = zarejestrowany znak towarowy

Karta bezpieczeństwa dla przemysłowych i gospodarczych użytkowników jest dostępna do pobrania pod www.oks-germany.com.

W razie dalszych pytań nasz dział obsługi klienta i serwis techniczny są do Państwa dyspozycji.