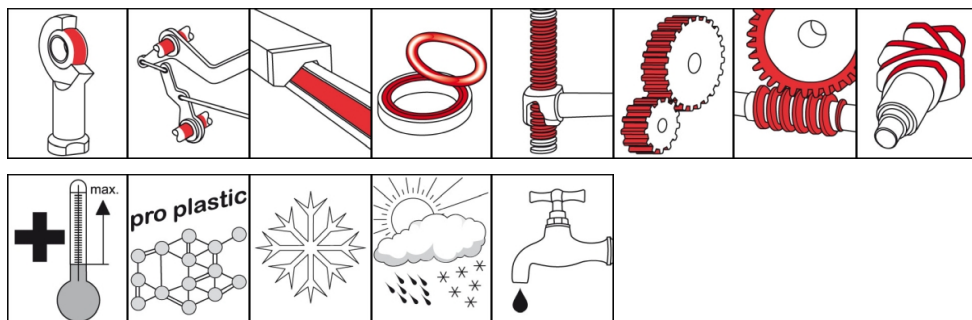


## OKS 1155

### Adhezyjny smar silikonowy



#### Opis

OKS 1155 to adhezyjny smar silikonowy nadający się idealnie do smarowania tworzyw sztucznych i elastomerów.

#### Obszary zastosowań

- Smarowanie ślizgowych powierzchni styku metali, tworzyw sztucznych i elastomerów we wszystkich kombinacjach przy niewielkich prędkościach poślizgu i zwiększonej skuteczności uszczelniania, np. smarowanie o-ringów w urządzeniach pneumatycznych systemów hamulcowych

#### Branże

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

#### Zalety i korzyści

- Wysoka skuteczność dzięki optymalnej formule przyczepności smaru silikonowego
- Wszechstronne zastosowanie poza typowymi zakresami działania smaru
- Wszechstronne zastosowanie poza typowym zakresem działania smaru
- Smar do szerokich taśm o dobrych właściwościach uszczelniających

#### Wskazówki na temat zastosowania

W celu uzyskania optymalnego działania należy starannie oczyścić miejsce smarowania, np. uniwersalnym środkiem czyszczącym OKS 2610/OKS 2611. Przestrzegać wskazówek producenta łożyska i maszyny. Przed pierwszym napełnieniem usunąć środek antykorozyjny. Tak napełnić łożysko, aby smar stały na pewno dotarł do wszystkich powierzchni funkcyjnych. Normalne łożyska napełniać tylko do ok. 1/3, szybko obracające się łożyska (wartość DN > 400.000) tylko do ok. 1/4 wolnej przestrzeni wewnętrznej łożyska. Napełniać całkowicie powoli obracające się łożyska (wartość DN < 50.000) i ich obudowy. Przestrzegać wskazówek producenta łożyska i maszyny. Dosmarowywanie za pomocą smarownicy przez gniazdo smarowe lub automatycznych systemów smarowania. Ustalić termin i ilość dosmarowywania odpowiednio do warunków stosowania. Jeżeli odprowadzanie zużytego smaru stałego jest niemożliwe, należy ograniczyć ilość smaru, aby uniknąć nadmiaru smarowania łożyska. Przy długich okresach smarowania należy preferować kompletną wymianę smaru. Mieszać tylko z odpowiednimi smarami. Łożyska nasmarowane smarem silikonowym można obciążać tylko do 1/3 dopuszczalnego obciążenia. Tworzywa sztuczne na bazie silikonu, np. kauczuk silikonowy, mogą być rozpuszczane przez smar silikonowy. Na powierzchni ślizgowe, na które oddziałuje czysty tlen, nie wolno nakładać smaru silikonowego.

## OKS 1155

### Adhezyjny smar silikonowy

#### Opakowanie dostawy

- 500 g Pojemnik
- 5 kg Hobok
- 25 kg Hobok

#### Dane techniczne

	Norma	Warunek	Jedn.	Wartość
<b>Skład</b>				
Olej bazowy				Estry
Olej bazowy				Polifenylometylosiloksan
Środki zagęszczające				Hydroksystearynian litu
<b>Dane techniki zastosowań</b>				
Oznakowanie	DIN 51 502	DIN 51 825		MSI2R-60
Lepkość (przy 25°C)	DIN 51 562-1	Olej bazowy	mm <sup>2</sup> /s	100
Temperatura kroplenia	DIN ISO 2176		°C	205
Konsystencja	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Klasa NLGI	NLGI 2
Penetracja robocza	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	260-300
Separacja oleju	DIN 51 817	18 h/40°C	% wag.	0,9
Odporność na utlenianie	DIN 51 808	100 h/99°C	bar	< 1,0
Dolna temperatura robocza			°C	-65
Górna temperatura robocza			°C	175
Kolor				beżowy
Gęstość (przy 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	1,1
SKF-EMCOR	DIN 51 802		Stop. kor.	0

#### OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of  


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  
**Produkt tylko dla użytkowników profesjonalnych.** Karta charakterystyki dostępna do pobrania na stronie [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com).

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