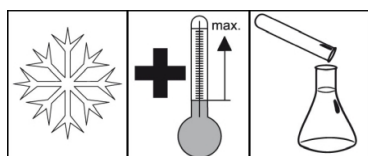
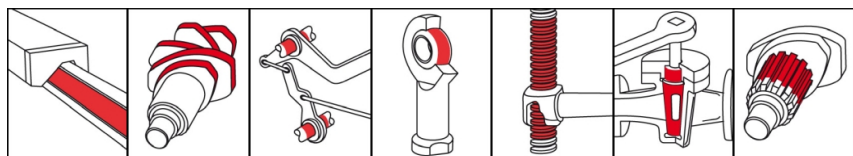


OKS 570 PTFE-glijlak



Beschrijving

PTFE-glijlak voor droge smering van verschillende materiaalcombinaties bij lage drukken, lage snelheden en stoffige omgevingen.

Toepassingsgebieden

- Droge smering voor de meest uiteenlopende op elkaar glijdende resp. tegen elkaar wrijvende materialen, zoals metalen, hout, keramiek, rubber en verlijm- of overschilderbare kunststoffen
- Anti-kleeflaag voor alle typen afdichtingen en afdichtvlakken ter voorkoming van kleven
- Voor het verhelpen van piepende geluiden van zachte op harde materialen
- Voor waterafstotende impregnering van zuigende materialen
- Lossingsfilm bij gietharstoepassingen

Voordelen en nut

- Droge, niet-besmettelijke film
- Hoge effectiviteit door goede hechting op voorbereekte ondergronden
- Kleur- en reukloze glijcoating met anti-kleefeigenschappen
- Voorkomt wrijvingscorrosie
- Droging bij kamertemperatuur
- Ook verkrijgbaar in sprayversie OKS 571

Branches

- Spoortechniek
- Rubber- en kunststofverwerking
- Scheepsbouw en maritieme techniek
- Logistiek
- Installaties en (gereedschap-)machinebouw
- Stedelijke techniek
- Glas- en gieterij-industrie
- IJzer- en staalindustrie
- Papier- en verpakkingindustrie
- Chemische industrie

Toepassingsaanwijzingen

Voor optimale hechting de oppervlakken reinigen, het best eerst mechanisch en aansluitend met OKS 2610/OKS 2611 universele reiniger. De te behandelen oppervlakken moeten metallisch blank en droog zijn. Chemische of mechanische oppervlaktevorbereiding kan de levensduur van de glijlak verlengen. Roer de glijlak voor gebruik grondig om. Het aanbrengen van OKS 570 gebeurt bij voorkeur door middel van spuiten of dompelen, in individuele gevallen met een kwast, in een gelijkmatig dunne film op de voorbereekte oppervlakken. OKS 571 gelijkmatig opspuiten. Voorkom dat u lokaal teveel aanbrengt (bv. druijpers). Droog- en uithardcondities conform onderstaande technische gegevens.

OKS 570

PTFE-glijlak

Leveringsverpakking

- 500 ml blik
- 5 l emmer
- 25 l emmer

Technische gegevens

	Norm	Voorwaarde	Eenheid	Waarde
Samenstelling				
Bindmiddelen				Siliconenhars
Oplosmiddel				Oplosmiddelmengsel
Vaste smeermiddelen				PTFE
Additieven				UV-indicator
Technische toepassingsgegevens				
Vlampunt	DIN 51 755 (-2)	< 65 (< 5°C)	°C	> -18
Laagste bedrijfstemperatuur			°C	-180
Hoogste bedrijfstemperatuur			°C	260
Optimale laagdikte	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	µm	5-20
Oppervlaktebedekking			m ² /kg	10-20
Verwerkingstemperatuur			°C	20-25
Droogtijd		Kamertemperatuur	min.	15
Kleur				witachtig
Dichtheid (bij 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,83
Draadwrijvingswaarde (µ totaal)	DIN EN ISO 16 047	Schroef ISO 4017 M10x55-8.8 chemisch gezwart, moer ISO 4032 M10-10 chemisch gezwart		0,1
Press-Fit-test (µ)	DIN 51833 Ontwerp			0,07, geen ratelen

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47
 82216 Maisach
 ☎ +49 8142 3051 - 500
 ✉ info@oks-germany.com
 🏠 www.oks-germany.com



De informatie in deze brochure is in overeenstemming met de nieuwste stand der techniek en is gebaseerd op omvangrijke proefnemingen en ervaring. Gezien de vele toepassingsmogelijkheden en technische omstandigheden bevat deze informatie slechts aanwijzingen voor toepassingen die niet op elke mogelijke situatie volledig overdraagbaar zijn, zodat daaraan geen verplichtingen of aanspraken op aansprakelijkheid en garantie kunnen worden verbonden. Wij aanvaarden slechts aansprakelijkheid voor de geschiktheid van onze producten voor bepaalde toepassingen en voor bepaalde eigenschappen van onze producten, voor zover deze voor de betreffende situatie schriftelijk zijn bevestigd. In het geval van een terechte aanspraak op garantie is deze te allen tijde beperkt tot de levering van in goede staat verkerende vervangingsproducten of, indien dit niet leidt tot verbetering, tot restitutie van het aankoopbedrag. Alle verdergaande aanspraken, in het bijzonder op aansprakelijkheid voor gevolgschade, worden principieel uitgesloten. Voor toepassing moet de gebruiker zelf proefnemingen uitvoeren. Wijzigingen zijn in het belang van de vooruitgang voorbehouden. ® = gedeponeerd handelsmerk
Product uitsluitend voor professionele gebruikers. Veiligheidsdatablad kan worden gedownload via www.oks-germany.com.
 Bij vragen staan onze Klantenservice en Technische service u graag te woord.