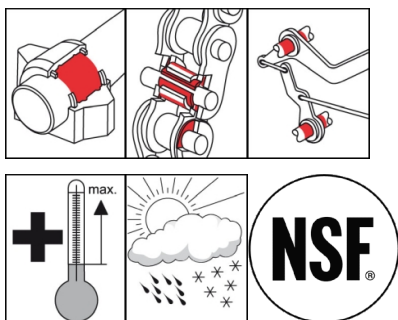


OKS 536

Grafiet-glijlak, waterbasis, luchtdrogend



Beschrijving

OKS 536 is een luchtdrogende grafiet-glijlak op waterbasis voor gebruik over een groot temperatuurbereik.

Toepassingsgebieden

- Droge smering bij toepassingen, waarbij voorheen pasta's of poeders werden gebruikt
- Kettingsmering van zwaarbelaste kettingen in temperatuurbereiken waar geen olie- of vetsmering mogelijk is, zoals bv. in gloei-, inbrand- en bakovens bij de vervaardiging van aluminium tubes, in lakinstallaties en in bakstraten

Branches

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

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 oppervlaktevoorbehandeling kan de levensduur van de glijlak verlengen. Roer de glijlak voor gebruik grondig om. Het aanbrengen gebeurt bij voorkeur door middel van spuiten of dompelen, in individuele gevallen ook met een kwast, in een gelijkmatig dunne film op de voorbereikte oppervlakken. Voorkom dat u lokaal teveel aanbrengt (bv. druipers). Droog- en uithardcondities conform onderstaande technische gegevens. Bij toepassing voor kettingsmering de nasmeerhoeveelheden en -termijnen bepalen in overeenstemming met de gebruiksomstandigheden. Nasmering is mogelijk met automatische systemen, maar kan ook met een kwast, oliespuit, enz., worden uitgevoerd. Neem de aanwijzingen van de machine- en kettingfabrikant in acht.

Voordelen en nut

- Hygiënisch verantwoord in de zin van het Duitse LFGB
- Toegelaten door de Landesgewerbeamt (LGA) Nürnberg voor gebruik in de levensmiddelentechniek
- NSF H2 registratie
- Voordelig door gering verbruik
- Optimale slijtagebescherming bij hoge drukken en extreme temperaturen
- Mengbaar met water tot 1:5

OKS 536

Grafiet-glijlak, waterbasis, luchtdrogend

Leveringsverpakking

- 5 kg jerrycan
- 25 kg jerrycan

Technische gegevens

	Norm	Voorwaarde	Eenheid	Waarde
Samenstelling				
Bindmiddelen				Organische bindmiddelen
Oplosmiddel				Water
Vaste smeermiddelen				Grafiet
Technische toepassingsgegevens				
Laagste bedrijfstemperatuur			°C	-35
Hoogste bedrijfstemperatuur			°C	600
Droogtijd		20°C	min.	30
Kleur				zwart
Dichtheid (bij 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	1,1
Press-Fit-test (μ)	DIN 51833 Ontwerp			0,12, geen ratelen
Productspecifieke gegevens				
Verdunning				Met water, tot 1:5
Toelating				
Toelating levensmiddelentechniek				NSF H2, Reg.-Nr. 130416

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.