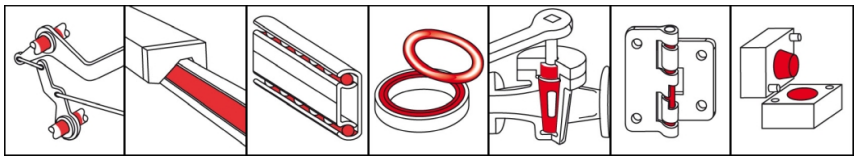
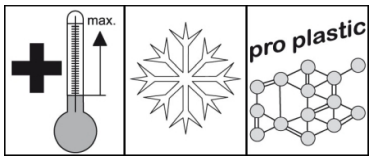
INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

OKS 1050/0

Olio siliconico, 50 cSt





Descrizione

OKS 1050/0 è un olio siliconico ed è ideale come lubrificante e distaccante per materie plastiche ed elastomeri.

Campi di impiego

- Distaccante per processi di colatura, stampaggio ad iniezione, stampaggio ed estrusione di materie plastiche e di elastomeri
- Impedisce l'adesione, ad esempio di colla e mastice in eccesso, o la bagnatura con acqua
- Lubrificante contro l'emissione di rumori da sfregamento tra materie plastiche, elastomeri e metalli
- Lubrificazione di taglienti di apparecchi per la lavorazione di carta, cartone, impiallacciatura e tessili, per facilitare l'inserimento di profili di materie plastiche e di gomma, ad esempio nella costruzione di porte e finestre

Vantaggi e benefici

- Grande efficacia grazie alla spiccata bagnatura della superficie e alla formazione di film distaccanti estremamente sottili
- Effetto distaccante con proprietà antistatiche
- Impiego versatile per la lubrificare, protezione, cura e impregnamento permanente
- Comportamento neutro rispetto alle materie plastiche e agli elastomeri
- Resistente all'acqua e agli agenti atmosferici

Settori

- Industria siderurgica
- Impianti e costruzioni meccaniche
- Lavorazione della gomma e di materie plastiche
- Costruzioni navali e tecnologia marina
- Veicoli e attrezzature comunali
- Logistica
- Industria della carta e degli imballaggi
- Industria del vetro e di fonderia
- Tecnica ferroviaria
- Industria chimica

Note applicative

Per ottenere il massimo effetto, pulire le superfici, prima meccanicamente e poi con detergente universale OKS 2610/OKS 2611. Applicare un strato sottile e uniforme di prodotto con un pennello, un oliatore a goccia o per immersione. Con oli a bassa viscosità la distribuzione avviene di solito automaticamente (effetto di diffusione). Evitare di applicare una quantità eccessiva di prodotto. Mescolare solo con lubrificanti adatti. Le materie plastiche a base di silicone, ad esempio il caucciù siliconico, possono essere attaccate e sciolte superficialmente dall'olio siliconico. Sulle superfici radenti esposte all'ossigeno puro non si deve applicare olio siliconico. Non si può escludere che il prodotto possa intorbidire. L’intorbidimento non pregiudica la qualità del prodotto.

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH

OKS 1050/0
Olio siliconico, 50 cSt

Confezione di fornitura

- 1 l Flacone
- 5 l Lattina
- 25 l Lattina

Dati tecnici

	Norma	Condizione	Unità	Valore
Composizione				
Olio base				Polimetilsilossano
Dati tecnici applicativi				
Viscosità a (25°C)	DIN 51 562-1		mm²/s	50
Punto di scorrimento	DIN ISO 3016	Incremento 3°C	°C	< -50
Punto di infiammabilità	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 280
Temperatura inferiore di impiego			°C	-55
Temperatura superiore di impiego			°C	200
Colore				trasparente
Densità (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm³	0,96

OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstraße 47
82216 Maisach
+49 8142 3051 - 500
info@oks-germany.com
www.oks-germany.com

a brand of
FREUDENBERG

I dati del presente prospetto derivano dallo stato più recente della tecnica e da numerose prove ed esperienze. A causa della varietà delle possibilità applicative e delle condizioni, questi dati vanno considerati solo approssimativi e non possono essere completamente trasferiti ad ogni singolo caso, per cui non vanno considerati vincolanti e da essi non si possono trarre diritti di garanzia e di responsabilità. Ci assumiamo la responsabilità per l'idoneità dei nostri prodotti per determinate applicazione e per determinate proprietà dei prodotti solo se esse sono confermate in forma scritta per il caso specifico. Nei casi di diritto legittimo di garanzia, quest'ultima è limitata alla fornitura di articoli sostitutivi privi di difetti, se ciò non risulta possibile, al risarcimento del prezzo di acquisto del prodotto. Qualsiasi altra rivendicazione, in particolare di responsabilità per danni secondari, viene espressamente esclusa. Prima dell'impiego definitivo è necessario eseguire alcune prove. Con riserva di modifiche per l'adeguamento al progresso tecnico. ® = marchio depositato
Prodotto ristretto agli utilizzatori professionali. Scheda dei dati tecnici di sicurezza scaricabile dal sito www.oks-germany.com.
Per ulteriori domande e chiarimenti è a disposizione il nostro servizio assistenza e tecnico.

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH