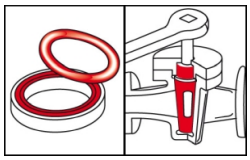
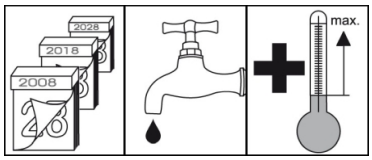
OKS 1111
Grasso multisiliconico, spray





Descrizione

Grasso siliconico resistente all'acqua per valvole, guarnizioni ed elementi di materia plastica.

Campi di impiego

- Sigillante e lubrificante di valvole per acqua fredda e calda di sistemi igienico-sanitari e di riscaldamento, in impianti e circuiti di riscaldamento di veicoli, guarnizioni smerigliate di rubinetti del gas ed essiccatori
- Per lubrificare O-ring e guarnizioni di gomma nel montaggio e in servizio ed elementi di materia plastica di qualsiasi tipo

Settori

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

Vantaggi e benefici

- Grande efficacia grazie all'eccellente adesione su tutti i materiali
- Comportamento neutro rispetto alle materie plastiche e agli elastomeri
- Proprietà costanti senza essiccazione, indurimento o gocciolamento
- Resistenza all'acqua fredda e calda, acetone, etanolo, glicole etilenico, glicerina e metanolo

Note applicative

Per un effetto ottimale, pulire accuratamente i punti di lubrificazione, ad esempio con il detergente universale OKS 2610/OKS 2611. Spruzzare direttamente sul punto di lubrificazione e far evaporare il solvente. Evitare di applicare una quantità eccessiva di prodotto. Rispettare le avvertenze del costruttore della macchina. Stabilire l'intervallo e la quantità di rilubrificazione in funzione delle condizioni di impiego. Mescolare solo con lubrificanti adatti. I cuscinetti lubrificati con grasso siliconico devono essere sollecitati solo fino a circa 1/3 del carico massimo ammissibile del cuscinetto. Le materie plastiche a base di silicone, ad esempio il caucciù siliconico, possono essere attaccate e sciolte superficialmente dal grasso siliconico. Sulle superfici radenti esposte all'ossigeno puro non si deve applicare grasso siliconico.

Confezione di fornitura

- 400 ml Spray

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH

OKS 1111

Grasso multisiliconico, spray

Dati tecnici

	Norma	Condizione	Unità	Valore
Composizione				
Olio base				Olio siliconico
Addensante				inorganico
Dati tecnici applicativi				
Contrassegno	DIN 51 502	DIN 51 825		MSI3S-40
Viscosità a (40°C)	DIN 51 562-1	Olio base	mm²/s	9.500
Viscosità a (100°C)	DIN 51 562-1	Olio base	mm²/s	3.800
Punto di sgocciolamento	DIN ISO 2176		°C	senza
Consistenza	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	3
Penetrazione non lavorata	DIN ISO 2137		0,1 mm	180-210
Pressione dinamica	DIN 51 805	-40°C	mbar	< 100
Pressione dinamica	DIN 51 805	20°C	mbar	50
Separazione dell'olio	DIN 51 817	18 h/40°C	% in peso	0,86
Separazione dell'olio	DIN 51 817	168 h/40°C	% in peso	3,46
Resistenza all'ossidazione	DIN 51 808	100 h/99°C	bar	< 0,3
Temperatura inferiore di impiego			°C	-40
Temperatura superiore di impiego			°C	200
Colore				trasparente
Densità (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm³	0,60
Resistenza all'acqua	DIN 51 807-1	90°C	Grado	0
SKF-EMCOR	DIN 51 802		Grado corr.	3-4
Dati specifici del prodotto				
Perdita per evaporazione	DIN 58 397-1	30 h, 200°C	% in peso	< 2,5

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