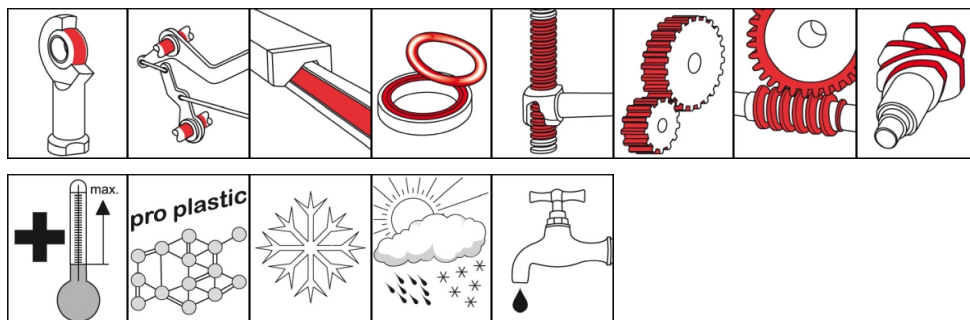


OKS 1155

Grasso siliconico adesivo



Descrizione

OKS 1155 è un grasso siliconico adesivo ideale per la lubrificazione di materie plastiche ed elastomeri.

Campi di impiego

- Lubrificazione di superfici radenti tra metalli, materie plastiche ed elastomeri a basse velocità di scorrimento con effetto sigillante potenziato, ad esempio lubrificazione di O-ring di impianti pneumatici di sistemi di frenanti

Settori

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

Vantaggi e benefici

- Grande efficacia grazie all'ottimale formulazione di grasso siliconico adesivo
- Impiego versatile al di fuori dei normali settori di impiego dei grassi
- Impiego versatile al di fuori del normale settore di impiego del grasso
- Grasso lubrificante a larga banda con buon effetto sigillante

Note applicative

Per un effetto ottimale, pulire accuratamente i punti di lubrificazione, ad esempio con il detergente universale OKS 2610/OKS 2611. Rispettare le avvertenze del costruttore del cuscinetto e della macchina. Prima del primo riempimento rimuovere l'anticorrosivo. Riempire il cuscinetto in modo che tutte le superfici funzionali ricevano il grasso. Riempire i cuscinetti normali solo fino a circa 1/3 e i cuscinetti ad alta velocità (valore DN > 400.000) solo fino a circa 1/4 della camera interna del cuscinetto. Riempire completamente i cuscinetti a bassa velocità (valore DN < 50.000) e la loro scatola. Rispettare le avvertenze del costruttore del cuscinetto e della macchina. Rilubrificazione tramite ingrassatore attraverso nippoli di lubrificazione o tramite sistemi di lubrificazione automatica. Stabilire l'intervallo e la quantità di rilubrificazione in funzione delle condizioni di impiego. Se non è possibile evacuare il grasso esausto, limitare la quantità di grasso per evitare l'eccessiva lubrificazione del cuscinetto. In caso di lunghi intervalli di rilubrificazione, si deve cercare di sostituire completamente il grasso. 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.

OKS 1155

Grasso siliconico adesivo

Confezione di fornitura

- 500 g Barattolo
- 5 kg Bidone
- 25 kg Bidone

Dati tecnici

| | Norma | Condizione | Unità | Valore |
|------------------------------------|-----------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| Composizione | | | | |
| Olio base | | | | Estere |
| Olio base | | | | Polifenilmetilsilossano |
| Addensante | | | | Idrossistearato di litio |
| Dati tecnici applicativi | | | | |
| Contrassegno | DIN 51 502 | DIN 51 825 | | MSI2R-60 |
| Viscosità a (25°C) | DIN 51 562-1 | Olio base | mm ² /s | 100 |
| Punto di sgocciolamento | DIN ISO 2176 | | °C | 205 |
| Consistenza | DIN 51 818 | DIN ISO 2137 | Classe NLGI | 2 |
| Penetrazione su provino manipolato | DIN ISO 2137 | 60DH | 0,1 mm | 260-300 |
| Separazione dell'olio | DIN 51 817 | 18 h/40°C | % in peso | 0,9 |
| Resistenza all'ossidazione | DIN 51 808 | 100 h/99°C | bar | < 1,0 |
| Temperatura inferiore di impiego | | | °C | -65 |
| Temperatura superiore di impiego | | | °C | 175 |
| Colore | | | | beige |
| Densità (a 20°C) | DIN EN ISO 3838 | | g/cm ³ | 1,10 |
| SKF-EMCOR | DIN 51 802 | | Grado corr. | 0 |

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of


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.