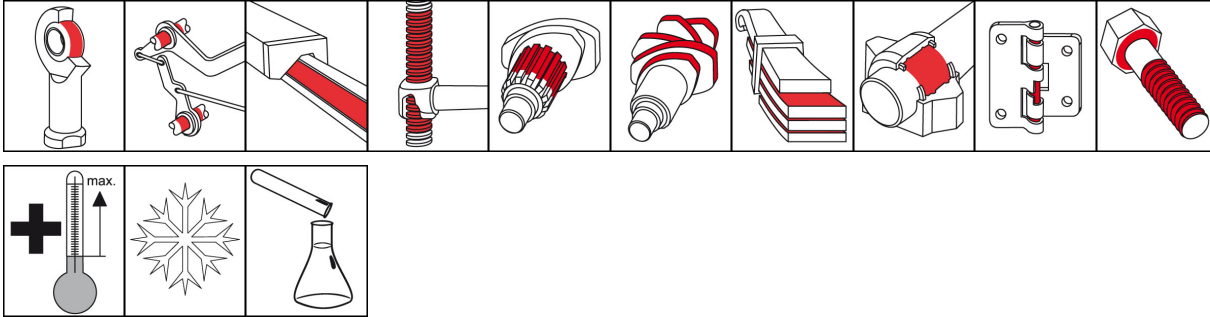


OKS 575

Vernice lubrificante PTFE a base d'acqua



Descrizione

OKS 575 è una vernice lubrificante PTFE a base d'acqua per superfici radenti di diversi materiali a basse pressioni, a basse velocità e in ambiente polveroso.

Campi di impiego

- Lubrificazione a secco dei più diversi materiali radenti l'uno sull'altro, ad esempio metalli, legno, ceramica, gomma e materie plastiche incollabili o verniciabili
- Per macchine confezionatrici, aree radenti nell'industria delle materie plastiche e tessile, rulli e scivoli nel settore del trasporto, ecc.
- Rivestimento antiaderente di guarnizioni e superfici di tenuta di tutti i tipi per evitare l'incollaggio, per eliminare i cigolii emessi da materiali teneri su materiali duri, per l'impregnamento idrorepellente di materiali assorbenti o come film distaccante per applicazioni con resine colate

Vantaggi e benefici

- Sottile film distaccante asciutto al tatto con ottime proprietà di adesione su fondi adeguatamente preparati
- Rivestimento lubrificante incolore e inodore con proprietà antiaderenti

Settori

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

Informazioni sul prodotto

OKS 575

Vernice lubrificante PTFE a base d'acqua

Note applicative

Per ottenere l'adesione ottimale, pulire le superfici, prima meccanicamente e poi con detergente universale OKS 2610/OKS 2611. Le superfici da trattare devono essere di metallo lucido e asciutte. Il pretrattamento chimico o meccanico delle superfici può aumentare la durata della vernice lubrificante. Prima dell'uso diluire la vernice lubrificante con acqua secondo necessità e poi mescolare accuratamente. L'applicazione si esegue di preferenza tramite spruzzatura o immersione, eventualmente anche tramite pennello, con un film uniforme e sottile sulle superfici preparate. Evitare di applicare localmente una quantità eccessiva di prodotto (ad esempio naselli). Condizioni di asciugatura secondo i dati tecnici seguenti.

Confezione di fornitura

- 5 kg Lattina

Dati tecnici

	Norma	Condizione	Unità	Valore
Composizione				
Agglomerante				Copolimero di acrilato
Solvente				Acqua
Lubrificanti solidi				PTFE
Additivi				Indicatore UV
Dati tecnici applicativi				
Tempo di efflusso	DIN EN ISO 2431	23°C, ugello 4	s	37-47
Temperatura inferiore di impiego			°C	-180
Temperatura superiore di impiego			°C	250
Spessore ottimale dello strato	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	µm	5-10
Copertura superficiale			m ² /kg	10-20
Temperatura di lavorazione			°C	20-25
Tempo di asciugatura		20°C	min	30
Colore				biancastro
Densità (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	circa 1,1
Dati specifici del prodotto				
Diluizione				con acqua, max. 1:3

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47
82216 Maisach
Tel: +49 (0) 8142 3051 - 500
info@oks-germany.com
www.oks-germany.com



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 applicazioni 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

La scheda dei dati tecnici di sicurezza per gli utilizzatori industriali e artigianali è disponibile nel sito www.oks-germany.com.

Per ulteriori domande e chiarimenti è a disposizione il nostro servizio assistenza e tecnico.