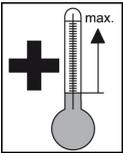
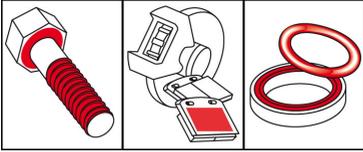


OKS 235

Pasta di alluminio, pasta anti-seize



Descrizione

Pasta di alluminio per il montaggio di raccordi filettati o bullonati sollecitati da alte temperature e da corrosione.

Campi di impiego

- Lubrificazione di montaggio di parti di macchina, collegamenti a vite, valvole, collegamenti flangiati e ad innesto, guide, superfici radenti e di tenuta sollecitati da alte temperature di forni, caldaie, bruciatori e motori
- Pasta distaccante

Settori

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

Note applicative

Per ottenere un'adesione ottimale, pulire le filettature e le superfici radenti asportando lo sporco e altri lubrificanti, prima meccanicamente (ad esempio con una spazzola con setole metalliche) e poi con detergente universale OKS 2610/OKS 2611. Applicare una quantità sufficiente di OKS 235 sul lato inferiore della testa della vite/sul dado e sulla filettatura con pennello, spatola, ecc. Non utilizzare la pasta al posto del grasso e mescolare solo con lubrificanti adatti.

Confezione di fornitura

- 250 ml Barattolo con pennello
- 1 kg Barattolo
- 5 kg Bidone
- 25 kg Bidone

Vantaggi e benefici

- Ideale per evitare i fenomeni di grippaggio meccanico e termico
- Grande efficacia grazie all'eccellente azione di distacco e di assorbimento della pressione
- Buona protezione dalla penetrazione di spruzzi d'acqua e condensa
- Non contiene composti di metalli pesanti
- Buona protezione dalla corrosione
- Ottima resistenza all'acqua
- Vasto campo di temperatura di impiego
- Rapporto ottimale tra la coppia di serraggio della vite e precarico raggiungibile
- Disponibile anche nella versione spray OKS 2351

OKS 235**Pasta di alluminio, pasta anti-seize****Dati tecnici**

	Norma	Condizione	Unità	Valore
Composizione				
Olio base				Olio minerale
Addensante				organico/inorganico
Lubrificanti solidi				Alluminio in polvere
Lubrificanti solidi				Altri lubrificanti solidi
Dati tecnici applicativi				
Punto di sgocciolamento	DIN ISO 2176		°C	110
Consistenza	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	0-1
Penetrazione non lavorata	DIN ISO 2137	assenza di sforzi di taglio	0,1 mm	290-330
Separazione dell'olio	DIN 51 817	7 d/40°C	% in peso	< 4,0
Temperatura inferiore di impiego			°C	-30
Temperatura superiore di impiego		Lubrificazione	°C	110
Temperatura superiore di impiego		Separazione	°C	1.100
Colore				argento
Densità (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,92
Test in nebbia salina	DIN EN ISO 9227	Spessore dello strato 30 µm	h	> 400
Coefficiente di attrito della filettatura (µ totale)	DIN EN ISO 16 047	Vite ISO 4017 M10x55-8.8 brunita, dado ISO 4032 M10-10 brunito		0,13
Coppia di spunto	DIN 267-27	M10 A2, 40 Nm, 400°C, 100 h	Nm	< 2,7 x coppia di serraggio

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.