

SCHEMA TECNICA

JOTA BENT 1

DESCRIZIONE PRODOTTO

Grasso lubrificante ad alta prestazione ,costituito da una serie di basi minerali altamente raffinate, addensato alla bentonite che insieme alla sua speciale additivazione forniscono al prodotto una ottima resistenza alle alte temperature,eccellente stabilità meccanica,ottime proprietà antiusura, resistenza alle soluzioni acide e alcaline,resistenza al dilavamento e in presenza di grandi contaminazione acquose continua la protezione e permette il funzionamento dei macchinari.

CARATTERISTICHE TIPICHE GRASSO

CONSISTENZA	NLGI	ASTM D 217	1
COLORE	-	-	AMBRATO
ASPETTO	-	-	POMATOSO OMOGENEO
PUNTO DI GOCCIOLAMENTO	°C	ASTM D 566	INFUSIBILE
PENETRAZIONE A 25°C	mm/10	ASTM D 217	310-340
PENETRAZIONE LAVORATA	mm/10	ASTM D 217	325
RUST TEST	-	ASTM D 1743	PASS
RESISTENZA ALL'ACQUA	-	DIN 51807	1-90

CARATTERISTICHE TIPICHE OLIO BASE

VISCOSITA' A 40°C	cSt	ASTM D 445	460
DENSITA'	g/cm ³	ASTM D 1298	0.905
PUNTO DI INFIAMMABILITA'	°C	ASTM D 92	290
PUNTO DI SCORRIMENTO	°C	ASTM D 97	-10

APPLICAZIONI

Lo JOTA BENT 1 è raccomandato per la lubrificazione dei cuscinetti piani e boccole antifrizione o in meccanismi di macchinari a slittamento in applicazioni con basse velocità ed alte temperature.

Il grasso non perde consistenza e non cola ad alta temperatura e non indurisce eccessivamente con il freddo,l'intervallo di temperatura raccomandata per il funzionamento è compreso tra gli 0 e i 170°C, può essere utilizzato a temperature maggiori per brevi periodi con appropriati intervalli di rilubrificazione.

Al momento dell'applicazione,si raccomanda di non inquinare il grasso con agenti inquinanti o polveri,utilizzare un sistema a pompa pneumatica o ingrassatori manuali.

Codice PETRONAS LUBRICANTS ITALY n° 3971

Via Santena 1 – 10029 VILLASTELLONE (TO) – Tel.+39-011-9613.1 Fax.+39-011-9613459
Le informazioni riportate in questo bollettino tecnico ediz.01.13, non costituiscono specifica.