

Scheda Tecnica



PRODOTTO: BG Special HCF Grease

CODICE: BG 605

Dati NLGI: NLGI Grado 2

Colore: Marrone Chiaro

Tipo di Addensante: Base di Calcio Solfonato

Aspetto superficiale della struttura: Liscio

SPECIFICHE TECNICHE:

Test	ASTM Test Method	Typical Test Result
Penetrazione @ 25°C (77°F), mm/10		
Ciclo di lavorazione di 60 colpi	D 217	280
Ciclo di lavorazione di 10.000 colpi	D 217	240-320
Punto di Gocciolamento	D 2265	288°C (550°F)
Stabilità all'Ossidazione psi di pressione a 100 Ore	D 942	2
Punto di Saldatura, 4 Sfere EP, Kg.	D 2596	500
LWI, 4 Sfere, EP, Kg.	D 2596	76,7
Test Usura, 4 Sfere, mm. asportazione	D 2266	0,45
Timken, OK Load, Lbs.	D 2509	70
Prevenzione alla ruggine	D 1743	Superata
Wheel Bearing Leakage, Gms, 127°C (260°F)	D 1263	2,5 (5 max.)

DESCRIZIONE:

BG Special HCF Grease è unico nella sua efficacia nelle condizioni più gravi causate da acqua salata, aria salmastra, sostanze chimiche ambientali o atmosferiche che distruggono la maggior parte dei lubrificanti. Può essere usato come lubrificante multiuso in ambienti difficili che richiedono la resistenza al dilavamento o la stabilità ad alta temperatura. BG Special HCF Grease ha un punto di goccia molto elevato, di oltre 260°C (500°F). Possiede eccezionale stabilità meccanica e resistenza al dilavamento incomparabile, con eccellenti caratteristiche di prevenzione alla ruggine ed alla corrosione. BG Special HCF Grease è altamente raccomandato in applicazioni industriali dove l'acqua salata, l'aria salmastra o sostanze chimiche possono causare problemi di corrosione sul cuscinetto od altri problemi di lubrificazione. Questo prodotto può essere usato come rivestimento protettivo per prevenire la ruggine o la corrosione dei metalli esposti alle condizioni atmosferiche.

BG Special HCF Grease può essere utilizzato in aree quali gli impianti di fertilizzanti, impianti di desalinizzazione, raffinerie di petrolio e prodotti chimici (in particolare nelle zone costiere), impianti di produzione di soda caustica, estrazione mineraria di potassa, fognature e impianti di trattamento delle acque ed altri settori problematici industriali.

BG Special HCF Grease è un grasso a base di calcio, di colore marrone chiaro, superficialmente liscio, con grado di consistenza NLGI 2.

AVVERTENZA: A causa della sua complessa struttura, BG Special HCF Grease non è compatibile e non può essere miscelato con altri grassi. Uno smontaggio completo del cuscinetto e la sua pulizia deve sempre essere fatta prima dell'utilizzazione di questo prodotto. Leggere la scheda di sicurezza prima di utilizzare questo prodotto.