

GRASAS PARA JUNTAS HOMOCINETICAS



Grasa de litio



TOTAL

Grasa de 12- hidroxí estereato de litio, aceite mineral y bisulfuro de molibdeno.

APLICACIONES

- ◆ Recomendada para la lubricación de juntas cardan, homocinéticas, de Hooke ó Universales y juntas de Oldham.

PROPIEDADES

- ◆ Alta resistencia de película que garantiza bajo coeficiente de fricción.
- ◆ Excelente lubricidad.
- ◆ Mejorada estabilidad mecánica.
- ◆ Alto resistencia al lavado por agua.
- ◆ Excelente protección contra la corrosión y oxidación.
- ◆ Mejorada resistencia al desgaste a altas cargas.
- ◆ Excelente compatibilidad con hules no ataca los sellos.

CARACTERISTICAS

CARACTERISTICAS	METODO ASTM	VALORES TIPICOS
Grado NLGI	D-217	1
Color	CYP-PL09	Negro
Penetración trabajada a 60 golpes,0.1 mm	D-217	310
Estabilidad mecánica 10,000x, % de cambio	D-217	2.5
Punto de goteo	D-2265	190
Desgaste 4 bolas, mm	D-2266	0.4
Extrema presión Timken valor OK, lbf	D-2509	20
4 bolas EP punto de soldado, kgf	D-2596	180
Indice de carga desgaste (LWI), kgf	D-2596	60
Corrosión en rodamientos	D-1743	Pasa
Corrosión EMCOR	DIN 51 802	0-0
Separación de aceite, %	D-1742	5.5
Estabilidad a la oxidación 100 horas, psi	D-942	4
Pérdida por lavado por agua a 80 °C, %	D-1264	2
Tendencia a la pérdida 20h a 160 °C, g	D-4290	5
Rango de operación, °C		(-20) a 130

Los valores típicos mostrados representan un promedio de resultados

GRASA PARA JUNTA HOMOCINETICAS_V11092014

Total México S.A de C.V.

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381
www.total.com.mx

EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001 / ISO TS16949