

SILEXA SY 2



Grasa de silicones



Grasa con espesante inorgánico y aceite sintético.

APLICACIONES

Para operaciones demandantes y condiciones adversas

Recomendada para la lubricación de equipos mecánicos que trabajan a alta temperatura por periodos prolongados.

- ◆ Como lubricante de larga duración.
- ◆ Rodamientos ordinarios y antifriccionantes en motores y ventiladores.
- ◆ Rodamientos de equipos transportadores y herramientas de alta precisión.

PROPIEDADES

- ◆ Excelente protección contra el desgaste.
- ◆ Muy buenas propiedades EP.
- ◆ Excelente estabilidad térmica y baja evaporación.
- ◆ Alta resistencia a la formación de oxidación y corrosión.
- ◆ Excelente estabilidad mecánica y alto punto de goteo.
- ◆ Gran respuesta al trabajo en condiciones de alta carga, velocidad y temperatura

CARACTERISTICAS

CARACTERISTICA	METODO ASTM	SILEXA SY 2
Color	CYP-PL09	Rojo
Penetración trabajada a 60 golpes, 0.1 mm	D-217	280
Grado NLGI	D-217	2
Punto de goteo, °C	D-2265	> 330
Extrema presión Timken valor OK, lbf	D-2509	45
Desgaste 4 bolas, mm	D-2266	0.45
Estabilidad a la oxidación 100 horas, psi	D-942	-4
Separación de aceite, %	D-1742	0.2
Viscosidad Base a 40°C mm ² /s (cSt)	D-445	220

2012