

Descripción

Grasa Alta Temperatura + MoS2

WS 2054 G/85 es una grasa sintética de base inorgánica con aditivos antioxidantes, anticorrosivos y EP a base de MoS2, resistente a temperaturas elevadas, excelente resistencia al cizallamiento mecánico y gran bombeabilidad.

Características

- Resiste temperaturas desde -35°C hasta 200°C y puntas de 220°C.
- Recomendada para trabajos prolongados a altas temperaturas.
- Dura mucho más que las grasas ordinarias, alargando los intervalos de engrase.
- Excelentes propiedades contra la corrosión y oxidación, reforzada por aditivos específicos.
- Muy buena estabilidad al trabajo.
- Buenas propiedades antidesgaste.

Aplicaciones

- En cojinetes, rodamientos a bolas o rodillos u otros elementos a velocidades medias o bajas, sometidos a cargas elevadas, incluso en presencia de vapores químicos corrosivos o vapor de agua.
- Maquinaria de humos y secaderos.
- Plantas asfálticas, cementeras, obras públicas, siderurgia.
- Rodamientos de motores eléctricos a alta temperatura.
- Vagonetas de hornos.

Modo de empleo

- Los rodamientos cerrados deben llenarse máximo hasta la mitad de su capacidad.
- Evitar en lo posible la mezcla con otros tipos de grasa.

Datos Técnicos

Propiedad	Unidad	Valor Típico	Norma
Referencia	----	WS 2054 G/85	----
Estado	----	Grasa	----
Color	----	Negro	----
Aceite base	----	Sintético	----
Penetración	mm/10	275-295	ASTM D-217
NGLI	----	2	----
Temperatura de operación	°C	-35 a +200	----
Punto de gota	°C	No tiene	----
Presión de fluidez	mbar	1.000	DIN-51810
Carga de soldadura	Kg	220	IP-239
Ensayo corrosión EMCOR	grado	Máx.1	DIN-51802