

Descripción

Grasa Universal Extrema Adherencia

WS 2515 G/85 es una grasa de nueva tecnología por sus características de elevada resistencia al envejecimiento, lavado por agua fría, caliente, salada, vapor, soluciones ácidas, alcalinas, sales, etc. Excelente rendimiento de duración alargando los periodos de engrase y reduciendo el consumo de grasa. Ideal para unificar en una sola grasa todas las aplicaciones.

Características

- Extraordinaria adherencia.
- Buena capacidad de soporte de cargas y altas presiones.
- Alta resistencia al agua.
- Por su elevado punto de gota puede trabajar a altas temperaturas de 150°C-160°C continuos y puntas de 200°C-220°C en periodos cortos.
- Alta protección contra el óxido y la corrosión.
- Elevada resistencia al envejecimiento.
- Par de arranque muy débil.
- Garantiza una lubricación sin fallo y una significativa economía de consumo de grasa.
- Permite una importante racionalización de grasas en servicio.

Aplicaciones

- Lubricación general de rodamientos y mecanismos que trabajan bajo fuertes cargas y choques, en ambiente muy húmedo o seco, contaminado y a velocidades bajas y medias = (FV: 350.000).
- Por sus propiedades ofrece una alta protección de los mecanismos en todo tipo de industrias:
 - Papeleras.
 - Obras Públicas.
 - Navieras.
 - Cementeras.
 - Siderúrgicas.

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 2515 G/85	----
Estado	----	Grasa	----
Color	----	Ámbar	----
Aceite base	----	Mineral	----
Densidad a 25°C	g/cm ³	Color	ASTM D-1298
Penetración trabajada a 60W	0,1 mm	Color	ASTM D-217
NLGI	----	2	ASTM D-128
Temperatura de operación	°C	hasta +160	----
Punto de gota	°C	>250	ASTM D-556
Resistencia al agua a 90°C	----	1	DIN 51807/T1
Carga de soldadura	Kg	250	ASTM D-2596