G. BESLUX PLEX BAR M-2

GRASA LUBRICANTE DE NUEVA GENERACIÓN Y ALTA RESISTENCIA AL AGUA

DESCRIPCIÓN

G. BESLUX PLEX BAR M-2 es una grasa lubricante de muy moderna concepción que por sus características (elevada resistencia al envejecimiento, lavado al agua, agua caliente, vapor, soluciones ácidas, soluciones alcalinas, sales, etc.) permiten obtener una larga duración (prolongando los tiempos de engrase) y un menor consumo.

PROPIEDADES

- Gran poder anti-desgaste
- Alto poder anti-corrosivo
- Aditivación E.P. (extrema presión)
- Excelente adherencia sobre el metal
- Adherencia frente a vibraciones
- Excelente resistencia al agua y agentes químicos
- Elevado poder sellante

MODO DE EMPLEO

Mediante engrasadores con bomba de grasa o manualmente.

APLICACIONES

- Bombas de agua, lejías alcalinas y ácidos
- Extractores y ventiladores en ambiente húmedos
- Cojinetes lisos y rodamientos en la industria textil y curtidos
- Instalaciones de secado en la industria de madera
- Vibradores
- Cojinetes de ruedas en toda clase de vehículos

PRECAUCIONES

- Deben tomarse las precauciones normales en el empleo y manipulación de productos lubricantes
- Evitar mezclar esta grasa con otras de naturaleza distinta
- Mantener los envases cerrados para evitar su contaminación

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Color	Marrón claro
Espesante	Complejo de bario
Aceite base	Mineral parafínico
Viscosidad aceite base	ISO 220
Consistencia NLGI	Grado 2
Penetración 25ºC, (0,1 mm)	265 - 295
Penetración trabajada 10^5 W, (0,1 mm)	Máx. +35
Ensayo SKF/EMCOR - con agua destilada - con agua salada	 Grado 0 Grado 2
Aparato 4 bolas - carga de soldadura, (kg) - diámetro huella 1 h / 40 kg, (mm)	 Mín. 350 Máx. 0.60
Corrosión lámina cobre, 24 h / 100ºC	Máx. 1b
Resistencia al lavado por agua 80ºC, (%)	Máx. 2,5
Separación aceite a 7 días / 40ºC, (%)	Máx. 3,5
Factor de velocidad, (ndm)	3,5 x 10^5
Punto de gota, (ºC)	Mín. 220
Temperatura de trabajo, (ºC)	-15 a 150

30/07/2014

AENOR ER Empresa Registrada ER-0269/1/95

La información contenida en este documento es fiel reflejo de nuestros actuales conocimientos técnicos, proporciona una descripción adecuada de las características del producto y enumera las aplicaciones para la cuales puede resultar idóneo. El usuario deberá asegurarse en todo caso de la adecuación del producto para cada utilización particular. **BRUGAROLAS S.A.** se reserva el derecho de efectuar modificaciones en los productos con posterioridad a la fecha de edición del presente documento, al objeto de mejorar su calidad y optimizar su rendimiento. Los valores de las características físico-químicas indicadas son valores típicos. Están a su disposición las hojas de especificación en vigor para cada uno de los productos.

BRUGAROLAS S.A. – Camino de la Riera 36-44 Pol. Ind. Cova Solera – 08191 Rubí (Barcelona) – Tlf. 93 588 31 00 Fax. 93 588 31 01
comercial@brugarolas.com www.brugarolas.com