

ML 221 GRASA DE RECUBRIMIENTO

***PARA CABLES DE ACERO**

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Lubricante superior de doble acción, brinda excelente revestimiento y protección contra la penetración para cables de alambre que están expuestas a ambientes severos incluyendo agua.

La tecnología patentada proporciona un producto duradero con características EP y resistencia al agua.

La grasa de grado 1 proporciona una resistencia al agua y revestimiento alrededor de cables de acero que protegen contra óxido y corrosión. No goteará, no se escurrirá de los cables.



Aplicaciones Típicas

- Todo tipo de cables de alambre incluyendo las sumergidas
- Minería
- Cables ROV & Marinos
- Equipos de Construcción

Métodos de aplicación

Para mejores resultados, aplique ML221 a los cables a través del Lubricador de cables de acero VIPER. Alternativamente, aplicar con brocha o espátula

Cualidades

- Extiende los intervalos de lubricación y reduce el consumo de lubricante
- Aumenta la vida útil del cable
- Reduce tiempo de inactividad del equipo
- Reduce costes de mantención y operación = mayores BENEFICIOS
- Fácil y seguro de aplicar



● Detalles Técnicos

| | Prueba ASTM | Unidad | Resultado |
|-------------------------|-------------|-----------|-----------|
| Espesante | | | Litio |
| Textura | | | Adhesivo |
| Grado NLGI | D-217 | | 1 |
| Penetración 60 Golpes | D-217 | mm. | 325 |
| Punto de goteo | D-566 | °C | 180 |
| Punto de inflamabilidad | D-92 | °C | 204 |
| Viscosidad a 40°C | D-445 | cSt | 210 |
| Viscosidad a 100°C | D-445 | cSt | 18 |
| Punto de fluidez | D-97 | °C | -9 |
| Corrosión del cobre | D-130 | | 1a |
| Color | | | Rojo |
| E.P. Timken OK Load | D-2509 | lbs | 35 |
| Lavado con agua | D-1264 | % Pérdida | <5% |
| Rociado con agua | D-4049 | % Pérdida | <13% |

**Producto Fabricado en Argentina con Certificación de Calidad y Certificación ISO 9001 e ISO 14001.
Sistema de gestión ambiental**

AVISO DE EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD:

MAK LUBES International SPA no garantiza que la información sobre el producto sea completa o precisa en todos sus aspectos.
MAK LUBES International SPA no garantiza que el producto sea adecuado para su uso específico.

MAK LUBES International SPA no será responsable de ninguna pérdida consecuente, pérdida incidental, daños que resulten del uso indebido o la venta del producto.



+56 (2) 22466288



info@mak-global.cl



mak-global.cl

MAK LUBES INTERNATIONAL SPA
Estoril 200 Of 420, Las Condes
Santiago - Chile