

HOJA TÉCNICA

WIRESHIELD™

Lubricante de alto rendimiento para cables de acero

DESCRIPCION

ROCOL® WIRESHIELD es un lubricante de alto rendimiento para cable metálico, reología pseudoplástica avanzada y una excelente protección contra la corrosión.

ROCOL WIRESHIELD parece inicialmente un gel translúcido de color ámbar, pero está diseñado para transformarse inmediatamente en una consistencia fluida, para facilitar penetración completa en el núcleo de la cuerda.

Cuando termina el cizallamiento, el Rocol WIRESHIELD vuelve a endurecerse hasta adquirir la consistencia de una grasa. Esta transformación garantiza la aplicación y mejora la penetración en el núcleo del cable.

APLICACION

- Cuerdas sumergidas
- Cuerdas estáticas
- Elevadores de barcos
- Winches
- Grúas
- Líneas de arrastre
- Poleas
- Muelles

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Excelente rango de temperaturas de -30°C a +100°C
- Protección contra la corrosión líder en el sector
- Excelentes propiedades lubricantes, reduciendo el desgaste de cables y cordones.
- Aumenta la vida útil.
- Muy resistente al agua, incluida agua salada.
- No gotea ni se escurre debido a su reología pseudoplástica
- No gotea
- Limpio y agradable de usar

INSTRUCCIONES DE USO

ROCOL WIRESHIELD debe guardarse en su envase original cerrado. original sin abrir.

Para una mejor práctica, la temperatura de almacenamiento debe ser idealmente entre +1°C y +40°C.

Vida útil, 4 años a partir de la fecha de fabricación.

La temperatura mínima de aplicación es de 0°C.

La aplicación de Rocol WIRESHIELD puede hacerse con un cepillo, paño o lubricador automático.

Para obtener mejores resultados, aplicar sobre cuerdas limpias y secas.

Cobertura aproximada del cable 50 mts. por kg (basado sobre un cable de 25 mm de diametro)

MÁS INFORMACIÓN

Para tamaños de envase, códigos del producto y hojas de datos de seguridad visite www.imestre.cl o póngase en contacto con nuestro equipo de atención al cliente, que estará encantado de ayudarle: ventas@imestre.cl

HOJA TÉCNICA

Datos Técnicos

Propiedades	Método Test	Resultado
Apariencia	Visual	Grasa suave de color ámbar
Tipo de fluido base	N/A	Aceite mineral altamente refinado
Espesante	N/A	Propia
Viscosidad del fluido base a 40°C	IP71	105cSt
Viscosidad Brookfield a 25°C, 0,5 rpm	N/A	500,000cPs
Protección contra la corrosión por niebla salina	ASTM B-117	>4000 horas
Carga de soldadura de 4 bolas	IP239	280kg

Los valores entregados son típicos y no constituyen una especificación.