



## G. BESLUX KBL

### GRASA ESPECIAL PARA CABLES

#### DESCRIPCION

Grasa especial, semifluida, con bisulfuro de molibdeno.

#### APLICACIONES

Lubricación eficaz y efectiva de todo tipo de cables de acero con alma textil y de acero.

#### PROPIEDADES

- Protección contra el desgaste (interior y exterior) del cable.
- Repelente al agua a la sal (atmósfera marina) y a los productos químicos (atmósfera química).
- Resistente a temperaturas elevadas (hasta 150°C), lubricación seca hasta 450°C.
- Eficaz penetración entre el cable, llegando hasta el alma textil/acero. Protección interior.
- Fuerte adherencia a las superficies del cable. Recubrimiento completo. Protección exterior.
- Por su contenido en bisulfuro de molibdeno, reduce al máximo el desgaste de los hilos, asegurando una mayor duración de la vida útil del cable.
- Larga duración. No gotea ni escurre. Amplios periodos entre aplicaciones. Menor consumo. Economía.
- Película fina, reduce la adherencia de materia abrasiva, facilita la inspección y control del estado del cable.

#### MODO DE EMPLEO

Se aplica directamente sobre el cable limpio, sin necesidad de calentamiento previo, aún en climas fríos. La primera vez es conveniente aplicarlo sobre cable bien limpios, a fin de evitar que los residuos de otros productos dificulten su adherencia y penetración. Los mejores resultados se obtienen al hacer la primera aplicación sobre cable nuevo.

#### COBERTURA

Para cables de 25 mm., aplicada correctamente, pueden tratarse hasta 40 metros por Kg. de grasa en primera aplicación (sobre cables nuevos). Hasta 55 metros por Kg. de grasa en aplicaciones posteriores.

#### ENVASES

Existen distintas capacidades de suministro. Consultar con el Dpto. Comercial.

#### 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.

#### CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

Color	Negro
Espesante	Inorgánico
Aceite Base	Mineral
Penetración a 25°C, 0.1 mm	420 – 450
Consistencia NLGI	Grado 00/000
Corrosión lámina de cobre 24h/100°C, máx.	1b
Corrosión lámina de acero 24h/100°C	Sin corrosión
Aparato 4 bolas	
- Carga de soldadura, mín. kg	280
- Diámetro huella 1'/80 kg, mm. máx.	0.50
Temperatura de trabajo, °C	-10 a 150
Lubricación seca, °C	hasta 450

02/12/2004  
Página 1 de 1