

NLZ ANTI-SEIZE PASTE

Anti-Seize Paste

BRAUTEK NLZ Anti-Seize Paste está formulado específicamente para tubos de perforación, tubos de peso y collares, y se puede usar en una amplia variedad de temperaturas de operación. Esta fórmula especial con zinc y grafito previene el contacto metal con metal en condiciones de operación severas y brinda protección contra las convulsiones, el desgaste y la rotura. Su rendimiento excepcional lo hace más fácil para hacer rupturas y conexiones.

Brautek NLZ Anti-Seize Paste es un producto seguro para el medio ambiente que utiliza una combinación única de lubricantes sólidos sin cobre, plomo o níquel y un aditivo de presión extrema patentado para impartir al producto excelentes propiedades anti adherentes y anti desgaste. Esta grasa está dopada con lubricantes sólidos finamente divididos que no se separarán, sedimentarán, secarán o endurecerán tanto en el almacenamiento como en las operaciones.

Aplicaciones:

Fundamentalmente recomendado para herramientas de perforación. Adecuado para la lubricación de roscas de juntas rotativas con resalte (soporte de broca, trepan y varillas de perforación). Esta grasa actúa como un sello en las roscas, lo que también facilita el enhebrado y desenroscado de las mismas y, a su vez, evita deformaciones en los filetes y daños en los espejos. Su aplicación no se recomienda para trabajos de tubería y revestimiento, donde se requieren grasas API tipo RP-5A3.

Beneficios del consumidor:

- Ambientalmente seguro.
- No contiene plomo, níquel o cobre
- Cumple y / o excede los requisitos de rendimiento del API RP 7A1
- Las propiedades de resistencia al agua permiten su uso en condiciones húmedas.
- Excelentes propiedades adhesivas y cohesivas.
- Previene contra el enrojecimiento y las convulsiones
- Resistente a altas temperaturas.
- Gran adhesividad.

Propiedades típicas

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Color | Gris |
| Solido | Zinc and Grafito |
| Textura | Suave y pegajosa |
| Grado NLGI | 2 |
| Penetración trabajada | 270 |
| Punto de Goteo, °C | 180 |
| Viscosidad @ 40 °C, cSt | 215 |
| Viscosidad @ 100 °C, cSt | 14.8 |
| Tipo de espesante | Litio |
| Polvo de Zinc, % p | 50 |
| Factor de Fricción , API RP 7A1 | 1.02 |
| Separación de aceite | 1.0 |

Estas propiedades son típicas de la producción actual. Se esperan variaciones que no afecten el rendimiento del producto dependiendo de las ubicaciones de mezcla y fabricación. La información anterior está sujeta a cambios sin previo aviso.

Health and Safety:

Es poco probable que este producto tenga implicaciones adversas para la salud o riesgos para la seguridad cuando se utiliza para su aplicación prevista. Evite el contacto con la piel, use guantes resistentes al manipular aceite usado. Si la piel entra en contacto, lávela inmediatamente con agua y jabón. Para obtener información completa sobre la manipulación segura y las características del producto, consulte la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS) que se encuentra en nuestro sitio web. www.brautek.com.