

PROTEX CE 222 K P 2 N -30

Grasa especial de INTERSPARE Lubricants

PROTEX CE 222 es una grasa de jabón complejo de sulfato de calcio con base de aceite mineral y con una resistencia al agua y a los medios extraordinaria. Incluso si está expuesta al flujo continuo de agua, no se lava ni se ablanda.

PROTEX CE 222 mantiene también en caso de absorción de agua su consistencia y las excelentes propiedades lubricantes y de protección contra la corrosión.

- óptima resistencia al agua y a las sacudidas
- alta capacidad de carga
- comportamiento de fricción y desgaste mejorado
- el mejor comportamiento a altas temperaturas
- muy buena capacidad de protección anticorrosión
- alta afinidad a los metales

Datos técnicos

| | <u>PROTEX CE 222</u> |
|--|-------------------------------------|
| color | marrón |
| estructura | pastosa, homogénea |
| margen de temperaturas de aplicación durante periodos breves | -30 a +150°C hasta +160°C |
| espesante | jabón complejo de calcio |
| aceite base | aceite mineral |
| viscosidad del aceite base DIN EN ISO 3104 a 40°C | 250 mm ² /s |
| a 100°C | 22 mm ² /s |
| Penetración DIN ISO 2137 | 288 ¹ / ₁₀ mm |
| Penetración al cono tras 60 ciclos de trabajo | 290 ¹ / ₁₀ mm |
| Penetración al cono tras 100 000 ciclos de trabajo | 302 ¹ / ₁₀ mm |
| Rolltest Shell ASTM D 1831 100°C / 72 h 100 000 ciclos de trabajo | 281 ¹ / ₁₀ mm |
| punto de goteo DIN ISO 2176 | > 300°C |
| resistencia al agua DIN 51807 T2 | 1 - 80 |
| Factor de revoluciones (n x d _m) | 400 000 |

PROTEX CE 222 está especialmente indicada para apoyos lisos y basculantes sometidos a vibraciones y a un esfuerzo de compresión intermitente. Especial para altas temperaturas y carga, transportadores, secadoras, trituradoras, excavadoras de gran tamaño, trituradoras de residuos, centrales de mezclado y ventiladores.

PROTEX CE 222 se emplea como grasa para apoyos lisos y basculantes para revoluciones de cojinetes bajas y medias. Especialmente si se presenta humedad, agua u otros sistemas acuosos, por ejemplo en máquinas de transformación húmeda en la industria textil, del papel, zonas de mar y puertos.

MADE IN GERMANY

- alle Rechte vorbehalten -