

GRASA MULTIUSOS SF04
FICHA TÉCNICA

La grasa multiusos SF04 es una grasa especial a base de aceite mineral y poliurea. Abarca un amplio campo de temperaturas de uso, pudiendo utilizarse en rodamientos con temperaturas de servicio hasta 160 °C. Destaca por su efectiva protección contra el desgaste y su elevada capacidad para absorber presiones gracias a los aditivos especiales EP.

CARACTERÍSTICAS

| | |
|--------------------|---------------|
| Aceite base | mineral + PAO |
| Espesante | poliurea |

VISCOSIDAD DEL ACEITE BASE, DIN 51561

| | |
|--|-------------------------------|
| A 40 °C | 500 mm ² /s |
| Color | beige |
| Densidad, DIN 51757, bei 20 °C | aprox. 0,90 g/cm ³ |
| Punto de gota, DIN ISO 2176, °C | > 240 °C |

**PENETRACIÓN TRABAJADA A 25 °C
DIN ISO 2137**

| | |
|--|------------------------|
| 0,1 mm | aprox. 340 - 370 |
| Factor de velocidad (n x dm) | aprox. 200.000 mm/mín. |
| Consistencia, NLGI, DIN 51818 | 0/1 |
| Campo de temperaturas de uso | -20 °C a 160 °C |
| Presión de fluencia, DIN 51805, a -20 °C, | < 1400 mbar |

**RESISTENCIA AL AGUA, DIN 51807 A
3 h / 90 °C**

| | |
|-------------------|--------|
| evaluación | 1 - 90 |
|-------------------|--------|

**COMPORTAMIENTO ANTICORROSIVO
DIN 51802 (ensayo Emcor), 1 SEMANA**

| | |
|---|---|
| agua destilada, grado de corrosión | 1 |
|---|---|