



## Descripción

La grasa Hammer es una grasa formulada con aceite base semisintético y espesante jabón de litio complejo, lo cual le proporciona elevada resistencia al escurrimiento a altas temperaturas; asimismo también incorpora aditivos sólidos (cobre, disulfuro de molibdeno) y una especial aditivación EP que le confiere un alto poder antiagarrotante a temperaturas muy elevadas de operación.

## Cualidades

- Grasa diseñada para la lubricación de punteros y cinceles en martillos rompedores hidráulicos, donde existen condiciones de altas cargas y vibraciones y elevadas temperaturas,
- Esta grasa también se recomienda como grasa conductora en polos de baterías, máquinas de soldar, barras colectoras a la intemperie y en uniones en instalaciones de distribución eléctrica de alta tensión.
- Favorece la reducción de paradas de mantenimiento, ya que minimiza el desgaste debido a su elevada adherencia y capacidad sellante en los puntos donde el rozamiento es máximo.

## Características técnicas

|                                           | UNIDAD    | MÉTODO          | VALOR          |
|-------------------------------------------|-----------|-----------------|----------------|
| Consistencia                              | NLGI      |                 | 2              |
| Color                                     | -         | Visual          | Gris rojizo    |
| Tipo de espesante                         |           |                 | Litio complejo |
| Aceite base, viscosidad a 40 °C           | cSt       | ASTM D445       | 1000           |
| Ensayo de corrosión Emcor                 | -         | DIN 51802       | 0              |
| Penetración, 25 °C, Trabajada a 60 golpes | 1/10 mm   | ASTM D217       | 280            |
| Punto de gota                             | °C        | METTLER FP-83HT | 240            |
| Separación del aceite (30 h, 100° C)      | % en peso | ASTM D6184      | ≤4             |

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.