

# Berulub PAL 1

Pasta multipropósito blanca, adhesiva y antiruido



## Aplicación

- Plumas telecópicas de grúas móviles.
- Lubricar y sellar llaves de cierre, sellos de laberinto, prensaestopas y empaquetaduras de casquillo, como las utilizadas en grandes cocinas.
- Para lubricar usillos roscados de termostatos.
- Especialmente utilizado para amortiguar las transmisiones de sonido en estructuras, así como para las vibraciones de fricción.
- Industria alimenticia y de bebidas.

## Materiales

- Metales no ferrosos / metales no ferrosos.
- Metal / Elastómero.
- Plástico / Plástico.
- Metal / Plástico.

## Propiedades

- Adecuado para bajas temperaturas.
- Previene el "Stick-slip".
- Intervalos de relubricación extendidos.
- Muy buena adherencia.
- No gotea ni se funde.
- Resistente al agua caliente y fría, vapor de agua, ácidos: láctico, fórmico, acético o frutales, así como agua alcalina, ácidos desinfectantes o agentes de limpieza.
- Contiene PTFE.

## Datos Característicos

- Temperatura de servicio: -40 °C a +150 °C.
- Apariencia: Blanco.
- Grado NLGI: 1\*

Espesante	Politetrafluoroetileno		
Penetración sin trabajar	1/10 mm	310 - 340	DIN ISO 2137
Punto de goteo	°C	no medible	IP 396
Aceite base	Ester		
Viscosidad cinemática a 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	aprox. 2200	DIN 51562
Viscosidad cinemática a 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	aprox. 180	DIN 51562

### Instrucciones de uso

- Previo a la producción en serie, se recomienda realizar pruebas de compatibilidad.

También disponible:

Berulub Palfluid L 56 (contiene solvente) - 9012232

Berulub PAL 3 (Grado NLGI 3) - 5500309

Base de Berulub PAL 3 = Berulub Palfluid Spray - 5305609

\* La indicación refiere a la penetración sin trabajar.

Los datos indicados corresponden a la última tecnología, modificaciones reservadas. Esta información está pensada como guía y no representa una especificación de marketing. En casos individuales las pruebas deben ser realizadas por el consumidor. Otros datos bajo petición.