



PROTECTOL IP / 55

La **PROTECTOL IP/55** es una pasta semi dura con alto contenido de grafito y otros aditivos, recomendada para la lubricación de elementos mecánicos donde es necesario formar una película grafoidea que soporte muy elevadas temperaturas y/ o muy extremas presiones.

APLICACIONES:

- * Extrusión de aluminio, cobre y latón.
- * Lubricación de cabezas de pistón y matriz de fundición a inyección de aluminio y bronce.
- * Lubricación de parisones en industria del vidrio.
- * Lubricación de lingoteras en fundición de aleaciones livianas.

MODO DE USO:

Estos producto pueden aplicarse con un hisopo adecuado al tamaño del lugar a lubricar.

VENTAJAS:

- * **Conveniencias de uso:** debido a su consistencia fluida, es conveniente cargar el hisopo con el producto en cantidades controladas y pequeñas. Deberá ser aplicado con cuidado a los efectos de obtener buenos resultados prácticos.
- * **Larga permanencia de película:** Resultado de una muy buena adhesión en la superficie del molde y alta resistencia a la oxidación.
- * **Menor frecuencia de aplicación:** porque la capa tiene larga vida y en consecuencia, consumo más reducido.
- * **Reducción en la frecuencia de aplicación en los moldes:** el bajo consumo del producto es consecuencia de la lenta formación de depósitos en los moldes que se mantiene por períodos prolongados.

PRECAUCIONES:

Mantenga el producto cerrado para evitar contaminación con impurezas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAYO	UNIDAD	VALOR
		IP / 55
Aspecto	----	Pasta
Color	----	Negro
Penetración S/trabajo a 25 °C	0.1 mm	130/170
Punto de fusión	°C	65
Contenido de sólidos	%p	8