



COMERCIAL LUFRANJA, S.L.

LUMASER®

**LUBRICACIÓN Y
MANTENIMIENTO
INDUSTRIAL**

Pg. Coscollar Cl. Comarca de L'horta, 15 46960 Aldaia (Valencia) Telf. 961510781 Fax. 961513541
E-Mail: lufranja@lumaser.com

FAD-225-S

SPRAY ENGRASE SECO PTFE.

FAD-225-S es un agente desmoldeante y lubricante de película seca en aerosol, de altas prestaciones, exento de silicona, y de rápido secado. Útil en un amplio espectro de aplicaciones en condiciones extremas o moderadas. El muy bajo peso molecular de las partículas de PTFE del producto, le confiere una extraordinaria afinidad con gran cantidad de distintos tipos de sustratos. FAD-225-S es el aerosol de PTFE tecnológicamente más avanzado.

APLICACIONES

Excelente lubricante seco multipropósito. Indicado para instrumentos de precisión, maquinaria textil, armas, equipos náuticos, y todo tipo de instrumentos delicados. Reduce los problemas de movimientos "stick-slip".

Anti-adherente de alta tecnología. Una vez aplicado, y seca la película, evita adherencias de resinas, e incluso de pegamentos, facilitando la eliminación de salpicaduras y protegiendo las zonas en las que no debe depositarse la resina. Excelente asimismo como adherente en la industria textil y de fibras especiales.

Desmoldeante eficaz de todo tipo de plásticos, gomas y elastómeros. Debido a su extraordinaria inercia química no afecta en absoluto al elastómero a desmoldear, ni se transfiere a las piezas. Cualquier tipo de elastómero puede desmoldearse con nuestro FAD-225-S. No forma ningún tipo de lacas o gomosidades.

PROPIEDADES

FAD-225-S está formulado especialmente con telómeros de la misma estructura química que el PTFE, siendo actualmente el de menor peso molecular, y con unas extraordinarias propiedades lubricantes. Proporciona bajísimos coeficientes de fricción.

Deposita una fina pero resistente película de muy elevada afinidad con las superficies metálicas.

No salta fácilmente una vez aplicado sobre aceros inoxidables, aceros al carbono, cromados, bronce, titanio, aluminio, etc.

Resistente a la práctica totalidad de agentes químicos. Al poseer la misma estructura química que el PTFE, tiene sus mismas propiedades de resistencia a los productos más agresivos: ácidos, álcalis, disolventes, etc.

Para temperaturas incluso hasta los 300 °C.

MODO DE EMPLEO

- Agitar enérgicamente antes de su uso.
- Mantener el envase en posición vertical, tanto durante el empleo, como en el almacén.
- Pulverizar desde unos 15 hasta 30 cm. de distancia de la superficie a tratar.
- Una sola aplicación es suficiente.
- Dejar secar bien la capa formada hasta la total evaporación del **disolvente**

PRECAUCIONES

- Deben tomarse las precauciones normales en el manejo de lubricantes en aerosoles.
- Proteger eficazmente los ojos y evitar inhalar los vapores.
- No fumar durante su utilización.
- Envase a presión, no debe agujerarse ni exponer al calor o a la llama, ni aún estando vacío.
- Deben de tenerse las precauciones adecuadas (buena ventilación, no existencia de chispas o fuentes de ignición, etc.).
- Tenemos a su disposición Ficha de Datos de Seguridad de producto, conforme a la normativa europea vigente.