



28, avenue Franklin Roosevelt – 69120 VAULX-EN-VELIN
Tél : +33 (04).78.49.01.61 – Fax : +33 (04).78.49.12.59 - Email : sofiplast@sofiplast.fr

Ficha de Producto AS 801

Informaciones generales :

- *Bajo coeficiente de fricción (estático 0,18 según ASTM D4518-85)*
- *Buena resistencia al desgaste*
- *Excelente resistencia a la intemperie*
- *Temperatura de utilización de - 190°C a + 250°C*
- *Buena resistencia a los agentes químicos*
- *Temperatura de cocción entre 200°C y 300°C*
- *Espesor de película aconsejado : 15 micras mínimo*

Applications :

- *Nuestro recubrimiento **AS 801** es adecuado para su uso en todos los equipos con superficies roscadas tales como los tornillos, varillas roscadas, tuercas, etc. con el propósito de :*
 - ✓ *Obtener una lubricación seca óptima y una fricción controlada de las roscas*
 - ✓ *Eliminar los disfuncionamientos mecánicos y acústicos*
 - ✓ *Reducir los esfuerzos mecánicos*
 - ✓ *Optimizar la torsión*
 - ✓ *Garantizar una repetitividad máxima de la sujeción y desajuste*
- *Nuestro recubrimiento **AS801** garantiza una excelente resistencia a la corrosión química y a la oxidación (720 horas en la prueba de niebla salada, sobre fosfatación cinc)*
- *Nuestro recubrimiento **AS801** permite eliminar el uso de lubricantes semi-permanentes como las grasas, aceites, polvos diversos....*

*Nuestro recubrimiento **AS 801** le permitirá resolver la mayor parte de los problemas de desgaste y protección a la corrosión, le ayudará a evitar el empleo de lubricantes semi-permanentes sobre sus piezas con superficies roscadas y así reducir el tiempo de mantenimiento, desmontaje de equipo y limpieza, prolongará la vida útil de los equipos.*