

## FICHA TÉCNICA SELLADOR DE ROSCAS

### DESCRIPCIÓN

Sellador tixotrópico de resinas metacrílicas anaeróbicas a base de PTFE para conexiones metálicas roscadas formando una película elástica que garantiza una perfecta estanqueidad para agua, aceite, gel, hidrocarburos, aire comprimido y fluidos industriales.

Resiste vibraciones, oscilaciones térmicas y garantiza el desmontaje. Mantiene sus propiedades entre -55 a +55°C.

Se emplea como sustituto de PTFE.

### CARACTERÍSTICAS

Color: blanco

Viscosidad: 40000 – 70000cP (20 rpm a 20°C)

Homologado para agua potable: (CMS 102/78 y KTW-DVGW)

Endurecimiento funcional: 2 a 3 horas

Endurecimiento final: 5 a 10 horas

Peso específico g/ml: aproximado 1

Diámetro máximo de la rosca: 80 cm

Tolerancia máxima de la unión: 0,3 mm

Punto inflamación: 116°C

Resistencia térmica: -55/+150°C

Contenido de solventes: ninguno

Estabilidad en almacenamiento a 25°C: 12 meses

Tiempo de manipulación: 20-40 minutos

Resistencia tracción: 2-4N m

Alargamiento y rotura: > 100%

Tiempo de torsión inicial: 7-10 Nm

Tiempo de torsión residual: 2-4 Nm

Resistencia al movimiento: 7-10N/mm<sup>2</sup>

### PRESENTACIÓN

Bote de 75 ml. 12 unidades/caja

### ALMACENAMIENTO

Un año en un lugar fresco y seco en su envase original. Caducidad 12 meses.

### RECOMENDACIONES DE GESTIÓN DE RESIDUOS

Se recomienda, debido al contenido del envase, entregar el mismo a un gestor de residuos autorizado para su destrucción o recuperación, así como de cualquier elemento desechable que haya estado en contacto con el producto.

### NOTA

La información ofrecida en esta ficha técnica es de tipo general en base a nuestra experiencia. No podemos hacernos responsables, por el uso indebido e inadecuado del producto.