



# 32F70

## FIJADOR DE ROSCAS FUERTE

### DESCRIPCIÓN

Producto anaeróbico monocomponente adecuado para fijar tornillos y tuercas y otras piezas roscadas contra el aflojamiento causado por las vibraciones. Cura espontáneamente en ausencia de aire sobre superficies metálicas. Alta resistencia mecánica para piezas roscadas metálicas. Muy rápido. No permite el desmontaje con herramientas normales. Resistente a la corrosión, vibraciones, gas, aceite, agua, hidrocarburos y diversos productos químicos. Apto para montaje automático.

### USO

Limpiar las piezas, aplicar en toda la superficie comprometida. Apretar bien. No reposicionar las juntas y esperar el tiempo necesario para el curado. Para un mejor rendimiento, se recomienda trabajar sobre superficies limpias y secas. No apto para acoplamiento metal/plástico y en circuitos de oxígeno o para sistemas de estanqueidad con ácidos básicos o fuertemente oxidantes.

### POLIMERIZACIÓN

En ella influyen la naturaleza de los materiales y la temperatura a la que tiene lugar la polimerización. La temperatura ideal de polimerización oscila entre 20 y 25 °C. Las temperaturas más bajas ralentizan la reacción, mientras que las más altas la aceleran.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Naturaleza	Resina metacrilica
Color	Verde
Densidad	1,05 kg/lit
Viscosidad	400/700 mPa.s
Inflamabilidad	>100°C
Par de desenroscado	N.m 35/45 (ISO 10964)
Desenroscado residual	N.m 30/40 (ISO 10964)
Resistencia °C	-50 + 180
Juego máximo	0,15 mm
Endurecimiento funcional	3-6 h
Endurecimiento final	12-24 h
Conservación	24 meses (5°C/28°C)

### RESISTENCIA QUÍMICA

	T°C	100h	500h	1000h
Agua/glicol	85	100	100	100
Líquido de freno	22	100	100	100
Aceite de motor	125	100	100	95
Acetona	22	100	100	95

### PRODUCTO POLIMERIZADO

Acero	12– 20 minuti
Latón	2 – 4 minuti
Zinc	10– 18 minuti

### CÓDIGOS - FORMATOS

Código	Ean	Envase
1SM10G	8020089999837	Bote 10 ml
1SM50G	8020089999820	Bote 50 ml

Las indicaciones de esta ficha técnica se basan en las características y potenciales usos conocidos por nosotros. En general, no es posible deducir de esta información una obligación o responsabilidad legal a partir de estos datos.