

36B20

FIJADOR ALTAS PRESTACIONES 200°C

DESCRIPCIÓN

Producto anaeróbico monocomponente adecuado para fijar tornillos, tuercas y otras piezas roscadas, evitando que se aflojen debido a las vibraciones. El producto se polimeriza espontáneamente cuando se encuentra en ausencia de aire en el interior de superficies metálicas. Fijador de roscas de alta resistencia mecánica. De secado rápido y viscosidad media. La elevada resistencia mecánica que ofrece el **36B20** impide su desmontaje con herramientas normales. Excelente resistencia a la temperatura, la corrosión, las vibraciones, los gases, el aceite, el agua, el oxígeno, los hidrocarburos y diversos productos químicos.

USO

Limpiar las piezas y aplicar el producto en toda la superficie de contacto. Apretar a fondo. No volver a colocar las juntas y esperar el tiempo necesario para que se endurezca. Para obtener los mejores resultados, se recomienda trabajar sobre superficies limpias y secas. No es adecuado para uniones de metal y plástico, ni en circuitos de oxígeno, ni para el sellado de instalaciones con productos básicos o ácidos fuertemente oxidantes.

POLIMERIZACIÓN

Depende de las propiedades de los materiales y de la temperatura a la que se produce la polimerización. La temperatura oscila entre 20 y 25°C. Las temperaturas más bajas ralentizan la reacción, mientras que las más altas la aceleran.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Naturaleza	Resina metacrílica
Color	Verde
Densidad	1,05 kg/l
Viscosidad	700/1100 mPa.s
Par de desenrosque	N.m 40/50 (ISO 10964)
Desenrosque residual	N.m 30/40 (ISO 10964)
Resistencia °C	-50 +180
Holgura máxima	0,15 mm
Endurecimiento de func.	3-6 horas
Endurecimiento final	12-24 horas
Conservación	24 meses (5/28°C)

RESISTENCIA QUÍMICA

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

PRODUCTO POLIMERIZADO

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

CÓDIGO - FORMATO

Código	Formato	EAN	Confección
1SG50GSP	50 ml	8020089999806	Bote

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.