



PROINDESA
PRODUCTOS INDUSTRIALES



Tech Retainer 690.80

¿Para qué sirve el Tech Retainer 690.80?



El KLEB-LOCK Tech Retainer 690.80 es un adhesivo anaeróbico de **alta viscosidad y alta resistencia**, diseñado para fijar y asegurar componentes cilíndricos como **bujes, rodamientos, ejes y casquillos**.

Su fórmula de alto rendimiento permite rellenar holguras de hasta **0.20 mm**, garantizando una unión sólida incluso en piezas con tolerancias desgastadas.

Proporciona una máxima fuerza de retención, siendo ideal para aplicaciones industriales exigentes en las que se requiere resistencia extrema a vibración, presión, torsión y cambios de temperatura.

El Tech Retainer 690.80 está formulado para fijar elementos cilíndricos metálicos mediante curado anaeróbico. Al ser un producto de **muy alta viscosidad**, permite sellar y rellenar pequeños espacios entre bujes, balineras, casquillos y ejes, asegurando una retención mecánica excepcional.

Ofrece una fuerza de desmontaje **muy alta**, siendo considerado un retenedor "heavy duty". Su tiempo de manipulación es de **2-5 minutos**, con curado funcional entre **1-3 horas**, y curado total en 24 horas.

Resiste temperaturas desde **-55 °C hasta +150 °C**, lo que lo hace adecuado para maquinaria pesada, motores, equipos industriales de rotación, líneas de producción, bombas y sistemas sometidos a cargas intensas.

KLEB-LOCK
KLEBSTOFFE UND DICHTUNGSMASSEN / ADHESIVES & SEALANTS



PROINDESA
PRODUCTOS INDUSTRIALES



Información Técnica

Categoría	Detalle Técnico
Marca	KLEB-LOCK
Modelo/Código	Tech Retainer 690.80
Tipo de Adhesivo	Adhesivo Anaeróbico/ Retenedor Cilíndrico
Resistencia	Alta Resistencia (Heavy Retention)
Viscosidad	Alta (High Viscous)
Aplicación Principal	Fijación de Bujes, Rodamientos, Ejes y Casquillos.
Holgadura Máxima (Gap Filling)	0.20 mm
Tiempo de Fijación Inicial (Handfest)	2-5 minutos
Curado Funcional	1-3 horas
Curado Total	24 horas
Temperatura de Operación	-55 °C a +150 °C
Removilidad	Difícil (Alta Resistencia)
Mecanismo de Curado	Anaeróbico (Cura sin Oxígeno y en Presencia de Metal)
Características Destacadas	Alta Viscosidad, Rellena Holguras y Máxima Retención
Industrias Recomendadas	Maquinaria Industrial, Motores, Manufactura, Bombas y Equipos Rotativos
Compatibilidad	Componentes Cilíndricos Metálicos
Color del Producto	No Especificado (Generalmente Verde o Similar en Retenedores)
Modo de Aplicación	Aplicar en Ambas Superficies Cilíndricas, Ensamblar y Dejar Curar
Sitio del Fabricante	www.kleb-lock.com

Información técnica obtenida de la etiqueta original del producto **KLEB-LOCK Tech Retainer 690.80**.

Parámetros adicionales basados en especificaciones estándar de retenedores anaeróbicos de alta resistencia utilizados en la industria.

KLEB-LOCK
KLEBSTOFFE UND DICHTUNGSMASSEN / ADHESIVES & SEALANTS

