Adhesivo Sellador Anaeróbico 3638

SECCIÓN 1: Características del Producto

LOCX® 3638 es una traba y sellador anaeróbico especialmente desarrollado para aplicaciones que requieran torque alto y curado a temperatura ambiente, en holguras de hasta 0.25 mm / 0.01“.
Se recomienda especialmente para utilizar en la fijación de piezas cilíndricas, cojinetes, ejes, etc. Es un producto que cura en ausencia de aire y al ser confinado entre dos superficies metálicas. Especialmente indicado para elementos que no requieran de frecuentes desarmes.

SECCIÓN 2: Aplicaciones Típicas

Impide el aflojamiento por vibración y sella todo tipo de piezas cilíndricas. Especialmente indicado para aplicaciones tales como: ejes, cojinetes, etc.

SECCIÓN 3: Propiedades del Material en Estado Líquido

Producto	**Uretano Metacrilato**
Apariencia	**Líquido Verde**
Gravedad específica a 25º C. (Gr/cm³)	**1.090**
Viscosidad a 25ºC (Brookfield) (Cps)	**2.200 – 2.800**
Flash Point (ºC)	**>93**

SECCIÓN 4: Propiedades del Material Curado

Resistencia al corte (Lbs/Pul²)	**200 - 250**
Rango de temperatura (ºC)	**-50 a 150**
Holgura máxima en el diámetro (mm)	**0.25**
Calor especifico (kJ.kg1 K1)	**0.3**
% elongación a la ruptura ASTM D412	**<2**
Velocidad de curado con activador	
Parcial	**10 minutos**
Total	**2 horas**
Velocidad de curado sin activador	
Parcial	**20 minutos**
Total	**24 horas**

Adhesivo Sellador Anaeróbico 3638

SECCIÓN 5: Información General

Este producto no es recomendable para utilizar con termoplásticos. Puede ocasionar agrietamientos por tensión. No utilizar para sellado con oxigeno puro o sistemas ricos en oxígeno.
No utilizar en contacto con cloro o materiales altamente oxidantes.

SECCIÓN 6: Forma de Aplicación

Utilizar siempre sobre superficies limpias y libres de grasas o aceites.
Aplique el producto directamente del envase. No introduzca elementos extraños dentro del mismo.

SECCIÓN 7: Almacenamiento

Almacenar en lugar frío y seco en el envase original y cerrado.

Nota: Los datos ofrecidos son con carácter informativo y se consideran confiables. No podemos asumir responsabilidades sobre los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no tenemos control alguno.