



FIJADOR TF 245 AZUL

Fijador sellador de partes roscadas

ÍTEM 14-A | Tubo 6 ml | Caja 30 pzs

CARACTERÍSTICAS

Fijador líquido azul anaeróbico (seca en ausencia de oxígeno) es útil para fijar uniones roscadas metálicas de cualquier material (tornillos o tuercas) de gran resistencia al contacto con todos los químicos utilizados en la industria, sella perfectamente las uniones metálicas evitando filtración de líquidos protegiendo los metales de la oxidación. Se utiliza cuando los tornillos o tuercas están expuestos a golpeteo o vibración causada por el funcionamiento de motores automotrices, industriales, agrícolas, marinos, etc.

BENEFICIOS

- Fijador TF 245 AZUL elimina el uso de arandelas y tuercas de seguridad.
- Una sola gota proporciona un perfecto sellado en cualquier unión roscada, evitando que se afloje a causa de la vibración o golpeteo.
- Evita la corrosión y se puede aflojar la conexión ya tratada e instalada con herramientas de mano.
- Buena resistencia al frío o al calor.
- Por ser un producto anaeróbico, el aire dentro del envase lo mantiene en su estado líquido.

APLICACIONES

- Tornillos y tuercas de Transmisión.
- Tornillos y tuercas del chasis.
- Tornillos y tuercas de los amortiguadores.
- En el mantenimiento de baleros en su alojamiento.
- En todo tipo de conexiones roscadas que no requieren ser desmontadas con regularidad.
- Para unir partes de motor, transmisión, marchas, dirección hidráulica, tableros, herramientas neumáticas de uso pesado, etc. Cualquier pieza metálica.
- En bujes, pernos, engranes, poleas, rodamientos, camisas de monobloque.
- Ideal para tuercas y pernos de 1/4 a 3/4 pulgadas de diámetro.

FICHA TÉCNICA | TDS QTF 14-A Rev 01-2023

Tel. ventas: 55 5089 2870 | Soporte técnico: 55 5089 2876
soporte.tecnico@itwpolymex.com | www.itwpolymex.com

INSTRUCCIONES DE USO

Para montaje:

1. Limpie todas las roscas (pernos y orificios) con un solvente o limpiador que seque rápidamente sin dejar residuos.
2. Agite bien el producto antes de usarlo.
3. Para evitar que se obstruya la boquilla con el producto, no permita que la punta toque las superficies metálicas durante la aplicación.
4. Para los pernos, aplique varias gotas de producto en el área de enganche de la tuerca.
5. Para orificios ciegos, aplique varias gotas en la cuerda hembra y en el fondo del orificio. Como las cuerdas están comprometidos, el aire comprimido empuja el producto hacia arriba en las roscas.
6. Montar y apretar como de costumbre. Al apretar con valores de torque ya establecidos, la compensación de torque no es necesaria.

Para la limpieza

7. Los restantes de producto afuera de la unión son fácilmente solubles con Permatex® Aflojatodo®.
8. El producto curado se puede eliminar con una combinación de Permatex® Aflojatodo® y aplicando abrasión con un cepillo de alambre.

PRECAUCIONES

Contiene éster metacrilato que puede irritar la piel. Si hubiera contacto con la piel, lávese inmediatamente con agua y jabón. Si hubiera contacto con los ojos enjuague de inmediato con abundante agua. No se ingiera; si esto sucediera no provoque el vómito y llame a su médico. Úsese en lugares ventilados. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Almacene y mantenga en lugar fresco, seco lejos de los rayos del sol. Almacene en su recipiente original lejos de alimentos y bebidas.

En el momento de apretar los tornillos es necesario aplicar la fuerza indicada por el fabricante, minutos después adquiere la fuerza extra de remanencia.

PROPIEDADES

Tipo Químico:	Ester dimetacrilato Anaeróbico
Apariencia:	Líquido Azul
Color:	Opaco y Fluorescente
Peso Específico:	@ 80°F 1.0
Viscosidad:	@ 25°C, mPa.s 800 a 1,600 (cP), Brookfield
RVF:	husillo No. 3, @ 20 RPM
Temperatura de Inflamación (TCC):	>93 (>200) °C (°F)
Resistencia al torque de ruptura y remanente (lb/ft):	115/53
Rango de tolerancia a temperatura:	-54°C a 149°C

La información contenida en este documento es ofrecida de buena fe, para servir de referencia. ITW POLY MEX S. DE R. L. DE C.V. y sus distribuidores no pueden asumir ninguna clase de responsabilidad por resultados obtenidos durante el uso de sus productos por personas cuyos métodos de uso están fuera de nuestro control, por lo tanto, no se ofrece ninguna Garantía, expresa o implícita por parte de la empresa. Informes: Av. del Marqués No. 40, Parque Ind. Bernardo Quintana. El Marqués, Querétaro, C.P. 76246.

Tel. ventas: 55 5089 2870 Soporte técnico: 55 5089 2876.

sopORTE.tecnico@itwpolymex.com www.itwpolymex.com