

## PERMATEX® MEDIUM STRENGTH THREADLOCKER BLUE

Sellador anaeróbico para roscas de fuerza media (color azul)

ÍTEM 24250 | Bote Plástico 50 ml | Caja 6 pzs.

### CARACTERÍSTICAS

Adhesivo líquido de curado anaeróbico diseñado para bloquear y sellar tornillos, tuercas y pernos metálicos, evitando que se aflojen por vibración o impacto. Su color azul facilita la identificación durante la aplicación y su resistencia media permite el desmontaje con herramientas manuales estándar. El producto cura en ausencia de aire y en contacto con superficies metálicas, generando una unión resistente que evita fugas y la corrosión. Posee una densidad de 1.01, viscosidad de 1,100 mPa·s @ 20 °C, punto de inflamación de 131 °C, y contenido de COV del 3%.

Es insoluble en agua, estable bajo condiciones normales de uso y presenta buena resistencia térmica y química. Contiene peróxido de cumeno, dióxido de titanio y etilenglicol en bajas proporciones.

### BENEFICIOS

- Evita el aflojamiento de tornillos por vibraciones o impactos.
- Sella las roscas contra fugas, humedad y corrosión.
- Permite el desmontaje con herramientas comunes.
- Proporciona resistencia media ideal para mantenimiento y reparación.
- Aumenta la durabilidad de los ensamblajes metálicos.
- Mejora la seguridad mecánica al evitar el desajuste de componentes.

### APLICACIONES

- Tornillos, pernos y tuercas en maquinaria industrial, automotriz y marina.
- Componentes metálicos sujetos a vibración o movimiento constante.
- Ensamblajes de motores, bombas, válvulas y sistemas hidráulicos.
- Conexiones roscadas donde se requiera un bloqueo desmontable.



### FICHA TÉCNICA | TDS PTX 24250 Rev 10-2025

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