



Sellante PTFE AMBRO-SOL 75 gr

Referencia: I274

EAN-13: 8034108892757

Marca: AMBRO-SOL

- Elasticidad mejorada gracias a la adición de PTFE, lo que permite una adaptación óptima a las roscas y una excelente resistencia al agua.
- Sustituto eficiente de métodos tradicionales, como el cáñamo y la cinta de PTFE, ofreciendo una aplicación más rápida y efectiva.
- Mayor seguridad en las instalaciones, al proporcionar un sellado fiable y duradero en conexiones de alta presión y productos químicos agresivos.
- Fácil eliminación y mantenimiento, lo que permite ajustes y desmontajes sin dañar las piezas ni generar residuos complicados de limpiar.

Descripción general

El Sellador H60 PTFE Blanco (I274) de Ambro-Sol es un adhesivo sellador de alto rendimiento diseñado para garantizar un sellado seguro y duradero en conexiones roscadas utilizadas en fontanería, aire comprimido, aceites, hidrocarburos y otros productos químicos.

Su fórmula avanzada, enriquecida con PTFE, proporciona una elasticidad superior y una resistencia óptima al agua y a diversos productos químicos.

Este sellador sustituye eficazmente el cáñamo y las cintas de PTFE tradicionales, asegurando una aplicación más sencilla y una mejor estanqueidad en cada unión.

Su capacidad de relleno de 0,50 mm permite un ajuste preciso, mientras que su resistencia media-baja a la extracción facilita futuras reparaciones o desmontajes sin comprometer la seguridad del sellado.

Además, su certificación EN 751-1 garantiza su idoneidad para el uso en sistemas de agua potable e instalaciones de gas.

Recomendaciones de uso

Antes de aplicar, asegúrese de que las superficies estén limpias y secas para optimizar la adhesión.

Aplique una cantidad uniforme del sellador sobre la rosca, cubriendo toda la superficie de contacto.

Ensamble la conexión sin esperar y apriete firmemente según las especificaciones del fabricante.

Deje reposar la instalación durante al menos 15-30 minutos para lograr una fijación inicial.

Para un sellado completamente curado, espere 12 horas antes de exponer la unión a la presión máxima de trabajo.

Recomendaciones de mantenimiento

Almacene el sellador en un lugar seco y fresco, lejos de fuentes de calor, para preservar sus propiedades.

Evite el contacto del producto con la humedad mientras está sin usar, ya que esto podría afectar su efectividad.

Mantenga el envase bien cerrado después de cada uso para evitar el endurecimiento prematuro del contenido.

Características

Olor	Característico de disolvente
Capacidad (en gr)	75
Densidad relativa	a 20°C 1,08 ÷ 1,12 g/ml
Punto de inflamabilidad	> 100° C
Viscosidad a 23°C	Aprox. 60.000 mPa s (Brookfield RVT)
Capacidad de relleno	0,50 mm
Resistencia fuerza de torsión	6-13 N/mm2 ISO 10964
Resistencia destornillamiento	Ruptura - 15-20 N/mm
Resistencia destornillamiento	Restante - 10-15 N/mm
Temperatura de ejercicio	-55°C - +150°C
Tiempo de endurecimiento	Manipulación: 15-30 min.
Tiempo de endurecimiento	Final: 12 horas
Certificado EN 751-1	Para agua potable e instalaciones GAS

Acabados

Color	Amarillento
-------	-------------

Certificaciones

Certificación	Certificado EN 751-1
---------------	----------------------

Dimensiones

Largo artículo (cm)	6
Ancho artículo (cm)	3
Alto artículo (cm)	14

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	6,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	3,00
Producto empaquetado: alto (cm)	14,00
Presentación	Botella

Clasificación

AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / PINTURA / ADHESIVOS, COLAS Y PEGAMENTOS / ADHESIVOS ESPECÍFICOS (08090102)
-------	--

Enlaces

pdf	FICHA TECNICA
pdf	FICHA SEGURIDAD