



Tangit Uni-Lock

Sellador universal para todo tipo de roscas

Uni-Lock es un sellador universal apropiado para conseguir la estanqueidad de uniones de tuberías roscadas plásticas y/o metálicas. Sustituye de forma práctica las cintas de teflón o cáñamo, asegurando la estanqueidad entre las roscas.



- ▶ Estanqueidad inmediata
- ▶ Permite desmontar y reutilizar las roscas
- ▶ Reajutable

Propiedades

- Particularmente recomendado en situaciones donde sea necesario colocar las tuberías inmediatamente en funcionamiento, después de la unión. Permite desmontar y reutilizar las roscas. Las uniones son reajustables, permitiendo hacer ajustes sin perder la estanqueidad
- Aplicable en instalaciones de agua caliente o fría (potable o no potable), gas, aire comprimido y fluidos de refrigeración
- Sella instantáneamente, para cualquier presión y temperatura en cualquier tipo de rosca
- Resistente a los choques y vibraciones, a los aceites, ácidos y bases diluidos y fluidos de refrigeración

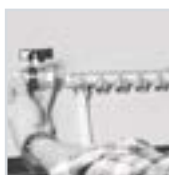
Soportes

- Roscas de tubos rígidos
- Roscas de tubos flexibles
- Tuberías de hasta 6 pulgadas de diámetro
- Plásticos (polietileno, polipropileno, PVC, ABS)
- Metales: acero, acero inoxidable, cobre, bronce, latón
- Metales cromados, niquelados o galvanizados

Normas

- EN 751-2 y DIN 30660 para gases de 1ª, 2ª y 3ª familia, y en agua caliente hasta 130°C (aprobación DVGW)
- Cumple según Standard KTW para agua potable caliente o fría, hasta 90°C
- Norma BS 6920 para agua potable hasta 85°C (aprobación WRc)

Aplicaciones



▪ Agua potable



▪ Gas



▪ Calefacción



▪ Agua fría

Características técnicas

- **Colores:** blanco
- **Aspecto:** hilo
- **Resistencia a la temperatura:** -20°C a 130°C
- **Rendimiento medio por embalaje de 160m:** 400 uniones de 1/2 pulgada

Preparación de las superficies

- Las roscas deben estar secas, limpias y desengrasadas. Si es necesario debe pasarse un cepillo de roscas, de modo que elimine los residuos de productos.

Modo de empleo

- Aplicar el producto sobre las primeras estrías de la rosca y seguir en la dirección de la misma. El número de vueltas por rosca depende de su diámetro, conforme la tabla adjunta:

DIÁMETRO DE ROSCA (pulgadas)	Nº de VUELTAS RECOMENDADO	RENDIMIENTO MEDIO (nº de roscas/embalaje)
1/2	6-7	200
3/4	7-9	140
1	8-12	100
1 1/2	10-15	55
2	15-25	30
2 1/2	20-30	18
3	25-35	10
3 1/2	30-40	8
4	35-45	6

- Unir las roscas y apretar con las herramientas habituales. Verifique que el producto ha sido aplicado bajo tensión
- La estanqueidad es inmediata para cualquier tipo de presión, temperatura o tipo de rosca

Advertencia importante

- Este producto no está recomendado para instalaciones de oxígeno puro o de sistemas ricos en oxígeno. No es apropiado para instalaciones en contacto directo con cloro u otros materiales fuertemente oxidantes. Tampoco se debe usar en instalaciones de fuel, gasoil o fuel oil. Caducidad: 24 meses en envase original

Recomendación

- Recomendamos consultar las hojas técnicas y de seguridad del producto

Tangit Uni-Lock Sellado Roscas

Aplicación



Gas, agua potable, aire comprimido y fluidos de refrigeración

Rendimiento



Rendimiento medio por embalaje de 160m, 400 uniones de 1/2 pulgada

Tiempo de secado



Inmediato

Color



Blanco

Formatos

Disponible en dispensador de 80m y 160m



80m/160m