



### Ventajas especiales:

-  Aplicable con bajas temperaturas de hasta -30° C (-22 F).
-  Idóneo para el sellado de aislamientos térmicos y conductos de ventilación.
-  Adherencia excelente a diferentes sustratos.
-  Resistente a los rayos UV.
-  Refleja la luz y el calor.

## Cinta sellante de aluminio fina y de aplicación universal y gran adherencia.

Desde hace un siglo, DENSO Group Germany es sinónimo de experiencia, calidad y fiabilidad para la protección anticorrosiva y la construcción de carreteras. El éxito de esta Empresa líder a nivel internacional se basa en la innovación patentada ya en 1927 de la „Cinta DENSO“, el primer producto en todo el mundo para la protección pasiva contra la corrosión de tuberías. Desde entonces, DENSO Group Germany establece y garantiza los máximos estándares de calidad con productos técnicamente avanzados. La investigación, el desarrollo y la producción se llevan a cabo exclusivamente en Alemania. En cooperación individualizada con el cliente, nuestros empleados llevan a cabo soluciones duraderas y personalizadas de forma permanente.

### Descripción

**DENSIT<sup>®</sup>-AL6** es una cinta sellante de aluminio suave recubierta con adhesivo acrílico y que contiene una lámina separadora de papel siliconizado. **DENSIT<sup>®</sup>-AL6** es impermeable al vapor

de agua, al oxígeno y es resistente contra la radiación UV.

**DENSIT<sup>®</sup>-AL6** se utiliza como cinta de protección UV para tubos recubiertos de PE y está recomendada para ese uso por

Gaz de France (F).

**DENSIT<sup>®</sup>-AL6** es adecuado además para sellar de forma óptima insonorizaciones forradas de aluminio en conductos de ventilación y tuberías.

### Propiedades típicas

| Propiedad                    | Unidad  | Valor típico                  |
|------------------------------|---------|-------------------------------|
| Espesor                      | mm      | 0,06                          |
| Color                        | -       | Aluminio                      |
| Resistencia a la tracción    | N / cm  | ≥ 18                          |
| Alargamiento de rotura       | %       | ≥ 5                           |
| Fuerza adhesiva en acero     | N / cm  | ≥ 5                           |
| Fuerza adhesiva capa/capa    | N / cm  | ≥ 5                           |
| Temperatura de uso           | °C (°F) | de -30 a +110 (de -22 a +230) |
| Temperatura de procesamiento | °C (°F) | de 0 a +50 (de +32 a +122)    |

### Suministro y embalaje

Longitud de bobina: 50 m

Anchura de bobina: 50 mm, 100 mm

### Almacenamiento

**DENSIT<sup>®</sup>-AL6** puede almacenarse en su embalaje original sin abrir al menos 60 meses a partir de la fecha de fabricación.

Temperatura de almacenamiento: ≤ +30 °C (+86°F)

Almacenar siempre en seco y sin carga sobre el lado frontal.



### DENSO GmbH

Felderstrasse 24 | 51371 Leverkusen | Germany  
Phone: +49 214 2602-0 | [info@denso-group.com](mailto:info@denso-group.com)  
[www.denso-group.com](http://www.denso-group.com)

Nuestras hojas técnicas, manuales de aplicación y demás folletos aconsejan según nuestros mejores conocimientos en el momento de su imprenta. El contenido no es legalmente vinculante. Por lo tanto, no se asume ninguna responsabilidad por los consejos incorrectos y omitidos. El aplicador está obligado a comprobar la idoneidad y posibilidad de aplicación para el fin previsto. A menos que se especifique lo contrario, todas las marcas mencionadas son marcas comerciales de DENSO, al menos registradas en Alemania, que están protegidas por la ley.

Sólo se aplican nuestras condiciones generales de venta, que encontrará en [www.denso-group.com](http://www.denso-group.com). Esta es una traducción de la información original del producto en alemán. En caso de discrepancia o de que surja alguna disputa sobre la interpretación, será determinante el texto alemán de la respectiva información de producto alemana, que se encuentra en [www.denso-group.com](http://www.denso-group.com). La relación jurídica se regirá por el derecho alemán.

[www.denso-group.com](http://www.denso-group.com)