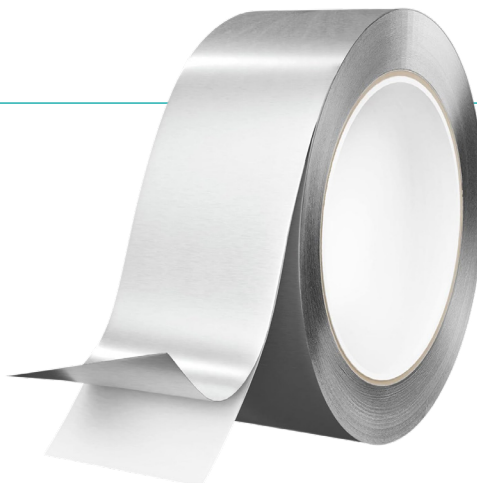


## Cinta de Aluminio Ignífuga



Cinta adhesiva de aluminio de alta resistencia, especialmente formulada para sellado, unión y aislamiento de conductos y juntas en sistemas de ventilación, climatización y extracción de aire (VMC / HVAC). Su diseño con lámina de aluminio y adhesivo de alto rendimiento garantiza un sellado duradero, barrera contra vapor y protección térmica, facilitando la eficiencia energética de la instalación.

- ✓ Sellado de juntas y uniones en conductos de ventilación mecánica controlada (VMC).
- ✓ Unión de revestimientos aislantes y barreras de vapor.
- ✓ Reparación y acabado en instalaciones HVAC residenciales y comerciales.
- ✓ Fijación y sellado de paneles aislantes y conductos flexibles o rígidos
- ✓ Alta resistencia térmica y mecánica para HVAC y VMC.
- ✓ Barreras de vapor y humedad, mejorando estanqueidad.
- ✓ Excelente adherencia a superficies metálicas y plásticas.
- ✓ Resistencia al envejecimiento, humedad y temperaturas de servicio amplias.
- ✓ Fácil aplicación y corte manual.
- ✓ Resistencia al envejecimiento, humedad y temperaturas de servicio amplias.
- ✓ Soporta condiciones exigentes sin desprenderse
- ✓ Conforme a normativa CTE y estándares europeos de ventilación.



### AMBITOS DE APLICACION: Sistemas de (VMC)

| Código      | Artículo          | Micras | Longitud rollo | Ancho | Material | Peso    |
|-------------|-------------------|--------|----------------|-------|----------|---------|
| CIAL060X50I | Cinta de aluminio | 60     | 45 mts.        | 50 mm | AL       | 0,65 kg |

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Parámetro                 | Especificación                                                  |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Material                  | Lámina de aluminio con adhesivo sensible a presión              |
| Ancho                     | 50 mm                                                           |
| Espesor del respaldo      | 60 µm (0,06 mm)                                                 |
| Longitud del rollo        | 50 mm (u otro según presentación)                               |
| Adhesivo                  | Acrílico de alto rendimiento                                    |
| Temperatura de servicio   | Aproximadamente -30°C a +120°C (HVAC estándar)                  |
| Temperatura de aplicación | +10°C a +40°C típica                                            |
| Resistencia al fuego      | Retardante de llama /autoextinguible (según homologación UL/EN) |
| Barrera térmica y vapor   | Excelente reflectividad y barrera de humedad                    |
| Adhesión típica           | Alta adherencia permantente a metal y plástico                  |
| Flexibilidad              | Excelente conformación incluso en esquinas                      |
| Color                     | Plata (aluminio)                                                |

