

## CINTA DOBLE CONTACTO 3M

Las cintas de doble contacto 3M son adhesivos sensibles a la presión con adhesivo en ambos lados, disponibles en una amplia variedad de formatos (espuma, papel, film, tela), diseñadas para unir diversos materiales sin necesidad de calor ni herramientas mecánicas. Estas cintas ofrecen adhesión instantánea, alta resistencia mecánica y durabilidad, siendo ideales para ensamblajes en sectores industriales, electrónicos, automotrices, de construcción, diseño y bricolaje

### FICHA TÉCNICA:

- Marca: 3M
- Tipo de adhesivo: Acrílico de alta adherencia
- Formato: Cinta de doble cara
- Soporte (carrier):
- Espuma acrílica (VHB)
- Film delgado
- Papel tissue
- Espesor disponible: Desde menos de 1 mm (ultrafina) hasta más de 3 mm (espuma gruesa)
- Adherencia inicial: Alta, sensible a presión
- Tiempo de curado: Fijación inmediata, adherencia total en 72 horas
- Temperatura de aplicación: 10°C a 38°C
- Temperatura de trabajo: -20°C a 90°C continuo, picos hasta 150°C según versión
- Presentación: Rollos de ancho variable (6 mm hasta 50 mm o más)
- Resistencia a humedad y rayos UV: Alta
- Vida útil de almacenamiento: Hasta 24 meses en condiciones ideales

### BENEFICIOS:

- Unión rápida y limpia sin herramientas ni perforaciones



- Acabado estético: no visible, sin cabezas de tornillo o puntos de soldadura
- Absorbe vibraciones y distribuye cargas uniformemente
- Fácil de aplicar y manipular, incluso sobre superficies irregulares
- Alta resistencia térmica y climática, ideal para interiores o exteriores
- Versatilidad de uso: se adapta a materiales lisos o porosos

### RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Asegúrate de que las superficies estén limpias, secas y libres de polvo o grasa (usar alcohol isopropílico si es necesario).
- Aplica presión firme y constante durante la instalación para garantizar un buen contacto.
- No manipules ni sometas a carga la unión durante las primeras 24-72 horas si se busca máxima adhesión.
- Almacena en lugar seco, fresco y protegido de la luz solar directa.