

CINTAS DE ALUMINIO REFORZADO

Cinta de aluminio de 12 micras reforzada con **fibra de vidrio 5 x 5**. Recubierto por adhesivo a base acrílica, protegido por un papel.

Producto homologado de acuerdo con las estrictas normativas del sector ferroviario (**normativa M-1 - UNE 23727:1990**).

Producto **disponible en cualquier ancho**, máximo de 1.000 mm.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES	MÉTODO
Peso total	143 gr	EN 22 286
Resistencia a la rotura	MD: 250 N / 50 mm	ISO 527 - 3
	CD: 250 N / 50 mm	ISO 527 - 3
Elongación	MD: 4%	ISO 527 - 3
	CD: 4%	ISO 527 - 3
WVTR	<0.003 gr / 24 horas	DIN 53122
Tack instantáneo sobre acero inoxidable	9 N / 25 mm	FTM 9
Peel 180º C - 20 min. sobre acero inoxidable	9 N / 25 mm	FTM1
Cizallamiento 1kg. 25 x 25mm sobre acero inoxidable	200 horas	FTM8
NORMATIVA M-1 - UNE 23727:1990		



APLICACIONES:

- Sellado de paneles en sector **aeronáutico y ferroviario**.
- Uniones de **paneles termo acústicos**.
- Especialmente adecuada como **protector para altas temperaturas**.
- **Reflector de calor** para ciertos cables y otros componentes industriales y aeroespaciales.