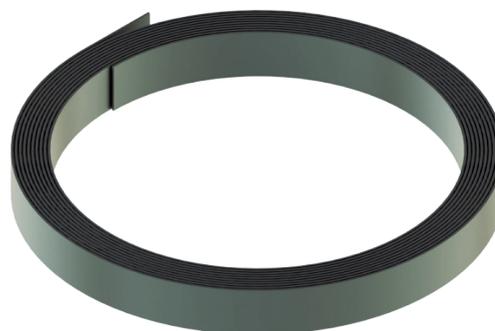


CINTA DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"



Descripción

La cinta o fleje de acero inoxidable, de ALT, es usada para instalaciones exteriores en el tendido de señales eléctricas y ópticas, además de otras aplicaciones como anuncios, ducterías, entre otros.

Su diseño sin bordes cortantes, su fabricación inoxidable y estructura austenítica, la hace resistente a las más extremas condiciones ambientales, como la corrosión, humedad y altas concentraciones de sal.

Especificaciones técnicas

<u>Parámetro</u>	<u>Valor-Norma</u>	<u>Valor-Ensayo</u>
Propiedades físicas		
Acero inoxidable AISI	304	304
Estructura	Austenítica	Austenítica
Espesor (mm)	0.76	0.75
Ancho (mm)	19.05	19.08
Largo (m)	30.48	30.5
Peso (Kg)	3.5	3.5
Composición química (%)		
Carbono (máx)	0.08	0.054
Cromo	18 - 20	18.49
Níquel	8 - 10.5	8.03
Manganeso (máx.)	2.0	2.0
Silicio (máx.)	1.0	0.51
Fósforo (máx.)	0.04	0.027
Azufre (máx.)	0.03	0.0067
Propiedades Mecánicas		
Resistencia a la tensión (Kgf)	750	842
Esfuerzo de fluencia (Kg/mm ²)	20.5	38.4
Alargamiento (2")	40	42
Dureza Rockwell B (Máx.)	90	90