

CINTAS Y HEBILLAS DE ACERO INOXIDABLE AISI 201 y 304

EBCHQ

Las cintas (cinchos, o flejes) de acero inoxidable, son una excelente alternativa en instalaciones eléctricas y tendidos para televisión por cable. También son utilizadas en la fijación de todo tipo de señales de tránsito, anuncios comerciales, elementos decorativos y ducterías, entre otros.

Su construcción en acero inoxidable (estructura austenítica), las hace resistentes a las más extremas condiciones ambientales, especialmente a la corrosión provocada por la humedad y las altas concentraciones de sal, tan comunes en los países del Caribe.

Para seguridad del instalador, las cintas tienen sus bordes totalmente redondeados y vienen en rollos de 30.5 metros (100 pies) de longitud, convenientemente empacadas en cajas de cartón para facilitar su almacenamiento y suministro.

La hebilla que se utiliza para asegurar la cinta una vez ha sido tensionada y recortada a la longitud deseada, vienen empacadas en cajas de 100 piezas.



AISI 201



AISI 304



3/8"



1/2"



5/8"



3/4"

| ANCHO | | ESPESOR | CINTA | | HEBILLA | | EMPAQUE |
|-------|----------|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------------------------------------|
| mm | Pulgadas | mm | AISI 304 | AISI 201 | AISI 304 | AISI 201 | |
| 9.52 | 3/8 | 0.6 | 99722 | 99732 | 99728 | 99738 | Caja de cartón |
| 12.7 | 1/2 | 0.7 | 99723 | 99733 | 99729 | 99739 | Cinta en caja plástica, hebillas en caja de cartón |
| 15.88 | 5/8 | | 99724 | 99734 | 99730 | 99740 | |
| 19.05 | 3/4 | | 99725 | 99735 | 99731 | 99741 | |

COMPOSICIÓN QUÍMICA DEL MATERIAL (Valores aproximados)

| Grado | C | Si | Mn | P | S | N | Cu | Ni | Cr | Mo | Elongación |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|----|------|-------|------|------------|
| ANSI SS 201 | 0.12 | 0.37 | 5.43 | 0.03 | 0.01 | 0.16 | 0 | 4.53 | 16.22 | 0 | 40% |
| ANSI SS 304 | 0.07 | 0.68 | 1.85 | | | 0 | | 8.1 | 18.15 | 1.93 | 60% |