

Spec No.: CL 15-107001
Fecha: 22/11/2015



ESPECIFICACION TECNICA

Alambre Lashing de acero inoxidable AISI 3

Diseñado por: Jordan Coliqueo
Técnico en Telecomunicaciones

Aprobado por: Abraham Valdebenito
Ingeniero de Desarrollo

Comercial e Industrial Trade Isay Ltda.

Dirección: Calle Curiñanca N°798, San Miguel, Santiago, Chile.

Email: ventas@tradeisay.com Web: www.tradeisay.com Fonos: 56 2 2556 9465 – 562 2551 3461

Descripción del Producto

El alambre lashing de acero inoxidable es un producto altamente utilizado por las empresas de telecomunicaciones, su función principal es la de enlazar los cables que utilizan en instalaciones de cableado aéreo de fibra óptica, telefonía y TV cable.

El acero inoxidable AISI 316L posee una excelente resistencia a la corrosión, y su tenor de carbono está limitado a 0,03 %, lo cual inhibe la precipitación inter granular de carbonatos.



- El rango de temperatura máxima de operación del acero inoxidable AISI 316 L es de: 760 °C a 815 °C.
- La dureza del acero inoxidable AISI 316 L es de: 160 HB (Dureza Brinell).

Comercial e Industrial Trade Isay Ltda.

Dirección: Calle Curiñanca N°798, San Miguel, Santiago, Chile.

Email: ventas@tradeisay.com Web: www.tradeisay.com Fonos: 56 2 2556 9465 – 562 2551 3461

Características Técnicas.

Características del alambre

- Larga duración, elevada resistencia y estabilidad a la intemperie y a los rayos UV.
- No precisa re tensando, ni en el verano más cálido.
- Evita daños de abrasión y corrosión.
- Se coloca con los mismos dispositivos habituales, y de misma forma que el alambre tradicional.
- No necesita re estiramiento, evitando gastos de mantención.

Composición química:

- Carbono (C): 0.03
- Cromo(C): 17.00
- Niquel(Ni): 12.00
- Fosforo(P): 0.04
- Azufre(S): 0.03
- Manganeso(Mn): 2.00
- Molibdeno(Mo): 2.00
- Silicio(Si): 1.00

Características de empaque

Diámetro: 1.6mm. Peso: 2.7 Kgs.

Largo: 198 Mts.

FIN DE LA ESPECIFICACIÓN.

Comercial e Industrial Trade Isay Ltda.

Dirección: Calle Curiñanca N°798, San Miguel, Santiago, Chile.

Email: ventas@tradeisay.com Web: www.tradeisay.com Fonos: 56 2 2556 9465 – 562 2551 3461