CUERDA SEMIESTÁTICA TIPO A

TITAN 12,5MM

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES GENERALES

- Diámetro: 12,5 mm
- Construcción: 100% PA (alma y funda de poliamida)
- Material: punto de fusión > 195 °C
- Carga de rotura sin terminaciones: ≥ 22 kN
- Resistencia con terminaciones (nudo ocho, 3 min): ≥ 15 kN
- Elongación (50 a 150 kg): ≤ 5 %
- Deslizamiento de funda: dentro del límite EN 1891 Tipo A
- Vida útil desde la fabricación: 10 años

ESPECIFICACIONES LOGÍSTICAS

- Presentación: rollo o madeja individual por producto
- Largo comercializado: de 1 a 500 m según necesidad del cliente

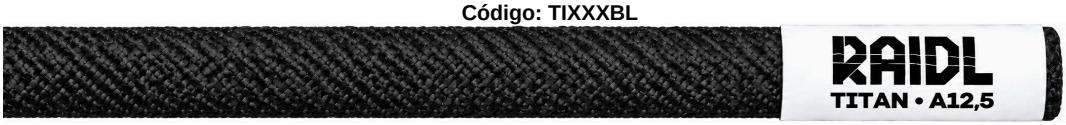
Requisitos de ensayo EN 1891 – Tipo A

- Fuerza de choque (factor 0,3, masa 100 kg): ≤ 6 kN
- Caídas factor 1 (masa 100 kg): ≥ 5 sin rotura
- Anudabilidad (coeficiente K): ≤ 1,2

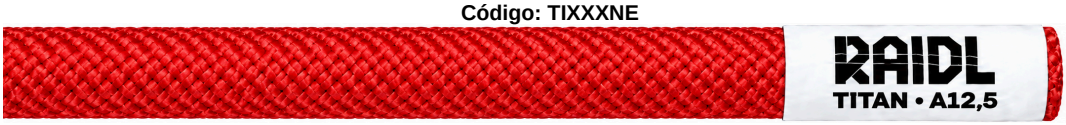
COLORES DISPONIBLES



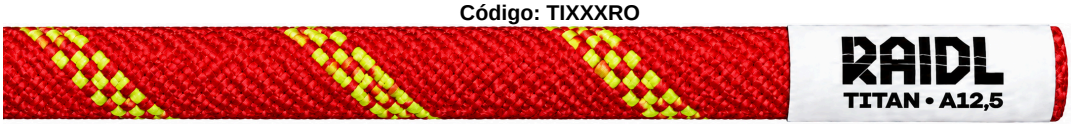
Blanco con rojo y negro
Código: TIXXXBL



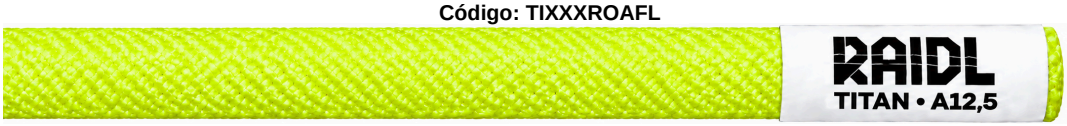
Negro
Código: TIXXXNE



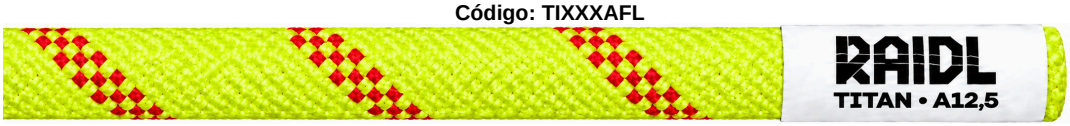
Rojo
Código: TIXXXRO



Rojo con amarillo flúo
Código: TIXXXROAFL



Amarillo flúo
Código: TIXXXAFL



Amarillo flúo con rojo
Código: TIXXXAFLRO

CONFECCIÓN

- **Funda:** trenzado de poliamida (PA) retorcida de 48 husos, de alta tenacidad y resistente a la abrasión.
- **Alma:** cordones retorcidos de poliamida (PA) de alta resistencia, que aportan la carga de rotura y absorción de energía ante una caída.
- **Línea rescate:** 100% poliamida (alma y funda).

INFO. DE ETIQUETA

- Nombre del producto
- Código del producto
- Fecha de fabricación
- Nombre del fabricante
- N° de lote
- Largo
- Cinta interna (fabricante, norma, tipo, año)
- Marcado de extremos: A 12,5

Nota: TI identifica el modelo TITAN; XXX se reemplaza por la longitud en metros (1 a 500 m); el sufijo indica el color o combinación, sin barras (blanco: BL). Ejemplo: TI100BL = cuerda TITAN blanca de 100 metros.

ESTANDARIZACIÓN

- Según Norma EN 1891:1998 – Tipo A
- Licencia IRAM
- Valores declarados: según hoja técnica

IRAM