CUERDA SEMIESTÁTICA TIPO A

APEX 12,5MM

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES GENERALES

- Diámetro: 12,5 mm
- Construcción: PA/PES (alma de poliamida, funda de poliéster)
- 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

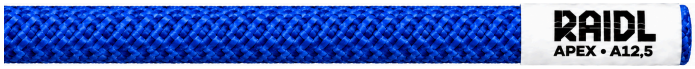
COLORES DISPONIBLES



Blanco con rojo, negro y rojo
Código: APXXXBL



Verde lima
Código: APXXXVL



Azul
Código: APXXXAF



Rojo
Código: APXXXRO



Naranja
Código: APXXXNF



Amarillo flúo
Código: APXXXAFL



Negro
Código: APXXXNE



Verde lima con naranja
Código: APXXXVLNF



Azul con naranja
Código: APXXXAFNF



Rojo con negro
Código: APXXXRONE



Amarillo flúo con naranja
Código: APXXXAFLNF

Nota: AP identifica el modelo APEX; XXX se reemplaza por la longitud en metros (1 a 500 m); el sufijo indica el color o combinación, sin barras (blanco: BL). Ejemplo: AP100BL = cuerda APEX blanca de 100 metros.

CONFECCIÓN

- **Funda:** trenzado de poliéster (PES) de 48 husos, de alta tenacidad, resistente a la abrasión, rayos UV y con buena manejabilidad.
- **Alma:** cordones retorcidos de poliamida (PA) de alta resistencia, que aportan la carga de rotura y absorción de energía ante una caída.
- **Línea premium:** este modelo utiliza hilado retorcido para lograr mayor resistencia al desgaste y fricción.

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

ESTANDARIZACIÓN

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

IRAM