

## PRINCIPALES PROPIEDADES DEL CABO POLYBRISA®:

- Gravedad Específica: 0.99—Flota en el Agua.
- Absorción de Agua: 100% Impermeable al Agua.
- Punto de Fusión: Poliéster 256 °C / UFL 140 °C
- Elongación: 12% ~ 16%.
- Resistente a la Abrasión: Excelente.
- Resistencia a los Rayos UV: Excelente.
- Aproximadamente 10% más resistentes a la rotura comparado con los cabos nylon tradicionales.
- Los cabos **Polybrisa**®, a diferencia del nylon, no absorben agua y por ende no pierden resistencia como sucede con el nylon una vez que este está mojado. Por otro lado la elongación es un 40% menor que la del cabo nylon y la cubierta de poliéster le da una mayor resistencia a la abrasión. Salvo que sea indispensable una alta elasticidad de la fibra; el cabo Polybrisa® es una mejor y más económica, alternativa al nylon.

• Construcción especial de 12 Hebras hace que el cabo sea de muy fácil manipuleo, mucho mas rápido para entallar los flotadores en relación a los cabos torcidos y nunca se forman cocas. Adicional, los cabos de 12 hebras tienen una resistencia a la rotura que es un 20% mayor en relación a los cabos torcidos.

APLICACIONES RECOMENDADAS: Este cabo es muy estable, de una extra ordinaria resistencia a la rotura con una baja elongación. Su uso ideal es para la linea de flotadores de las redes de cerco grandes, líneas de amarre, cabos de remolque u otras aplicaciones donde se requiera un cabo de muy alta resistencia.

## **CABO POLYBRISA**



## **CABOS POLYBRISA®**

Cubierta de Poliester, interior de fibras UFL, 4 hebras torcidas.

Código Artículo	Diámetro (pulg.)	Diámetro (mm)	Carga de Rotura (kgs)	Largo por rollo (mts.)	Peso aprox. por rollo (lbs.)
C4H-POLYBRISA-1250	1 1/4	32	18,000	200	243
C4H-POLYBRISA-1500	1 1/2	38	24,900	200	368
C4H-POLYBRISA-1750	1 3/4	44	34,800	200	514



## **CABOS POLYBRISA®**

Cubierta de Poliester, interior de fibras UFL, 12 hebras trenzado.

Código Artículo	Diámetro (pulg.)	Diámetro (mm)	Carga de Rotura (kgs)	Largo por rollo (mts.)	Peso aprox. por rollo (lbs.)
C12H-POLYBRISA-1250	1 1/4	32	22,300	200	230
C12H-POLYBRISA-1500	1 1/2	38	31,000	200	326
C12H-POLYBRISA-1750	1 3/4	44	41,300	200	432

