



CABOS TRENZADOS 8 CORDONES



el cabo naval

Actualizado
30/06/2021



ISO 9001

Li-C (Certification)

CABO TRENZADO 8 CORDONES

- **COMPOSICIÓN:** HDPE + POLIPROPILENO
- **APLICACIONES:** Cabos de amarre, remolque, eslingas.



-CT 003 Rev 4

TABLA TECNICA

NÚMERO DE REFERENCIA	DIÁMETRO EQUIVALENTE	LONGITUD NOMINAL	PESO ROLLO	CARGA DE ROTURA MÍNIMA (KG)	
				CUERDAS NO EMPALMADAS	CUERDAS EMPALMADAS EN EXTREMOS
6	48	220	229	39.270	35.394
6,5	52	220	268	45.696	41.106
7	56	220	312	52.428	47.226
7,5	60	220	359	59.466	53.550
8	64	220	409	67.014	60.282
9	72	220	517	83.640	75.276
10	80	220	638	101.490	91.392
11	88	180	632	121.380	109.140
12	96	150	626	142.800	128.520

ESPECIFICACIONES

- Peso específico: 0,925 gr/cm³.
- Temp. de fusión: 160° C.
- Absorción de agua: NO.
- Elongación: baja.
- Resistencia a la abrasión: muy buena
- Resistencia a los rayos U.V.: buena
- Resistencia a los químicos usuales: excelente
- Reducción de carga mojada: 0%.

CABO TRENZADO 8 CORDONES

- **COMPOSICIÓN:** POLIAMIDA
- **APLICACIONES:** Cabos de amarre, remolque, eslingas.



-CT 002 Rev 4

TABLA TECNICA

NÚMERO DE REFERENCIA	DIÁMETRO EQUIVALENTE	LONGITUD NOMINAL	PESO ROLLO	CARGA DE ROTURA MÍNIMA (KG)	
				CUERDAS NO EMPALMADAS	CUERDAS EMPALMADAS EN EXTREMOS
6	48	220	317	43.350	39.066
6,5	52	220	374	51.000	45.900
7	56	220	433	57.120	51.408
7,5	60	220	497	64.260	57.834
8	64	220	565	72.420	65.178
9	72	220	715	91.800	82.620
10	80	220	882	114.240	102.816
11	88	180	875	134.640	121.176
12	96	150	867	163.200	146.880

ESPECIFICACIONES

- **Peso específico:** 1,14 gr/cm³.
- **Temp. de fusión:** 260°C.
- **Absorción de agua:** SI.
- **Elongación:** alta.
- **Resistencia a la abrasión:** muy buena.
- **Resistencia a los rayos U.V.:** muy buena.
- **Resistencia a los químicos usuales:** regular.
- **Reducción de carga mojada:** 10%.

CABO TRENZADO 8 CORDONES

- **COMPOSICIÓN:** POLYSTEEL 50%, POLIESTER HT 50%
- **APLICACIONES:** Cabos de amarre, remolque, eslingas.



-CT 010 Rev I

TABLA TECNICA

NÚMERO DE REFERENCIA	DIÁMETRO EQUIVALENTE	LONGITUD NOMINAL	PESO ROLLO	CARGA DE ROTURA MÍNIMA (KG)	
				CUERDAS NO EMPALMADAS	CUERDAS EMPALMADAS EN EXTREMOS
	(mm)	(m)	(kg)		
6	48	220	279	41.208	37.128
6,5	52	220	330	48.042	43.248
7	56	220	381	55.386	49.878
7,5	60	220	438	63.240	56.916
8	64	220	499	71.502	64.362
9	72	220	631	89.454	80.478
10	80	220	779	109.140	98.226
11	88	180	770	131.580	118.320
12	96	150	765	155.040	139.740

ESPECIFICACIONES

- **Peso específico:** 1.14 gr/cm.
- **Absorción de agua:** NO.
- **Elongación:** baja.
- **Reducción de carga mojada:** 0%.
- **Resistencia a la abrasión:** excelente.
- **Resistencia a los rayos U.V.:** excelente.
- **Resistencia a los químicos usuales:** buena.

TABLA COMPARATIVA

CABOS TRENZADOS 8 CORDONES



REFERENCIAS		POLYSTEEL -REV. 4				TRYTON® 50/50 -REV. I		
		Según NORMA ISO 2307/ EN-ISO 10572				Según Norma ISO 10556		
NÚMERO DE REFERENCIA	DIÁMETRO EQUIVALENTE	LONGITUD NOMINAL	PESO ROLLO	CARGA DE ROTURA MÍNIMA (KG)		PESO ROLLO	CARGA DE ROTURA MÍNIMA (KG)	
	(mm)			CUERDAS NO EMPALMADAS	CUERDAS EMPALMADAS EN EXTREMOS		CUERDAS NO EMPALMADAS	CUERDAS EMPALMADAS EN EXTREMOS
6	48	220	229	39.270	35.394	279	41.208	37.128
6,5	52	220	268	45.696	41.106	330	48.042	43.248
7	56	220	312	52.428	47.226	381	55.386	49.878
7,5	60	220	359	59.466	53.550	438	63.240	56.916
8	64	220	409	67.014	60.282	499	71.502	64.362
9	72	220	517	83.640	75.276	631	89.454	80.478
10	80	220	638	101.490	91.392	779	109.140	98.226
11	88	180	632	121.380	109.140	770	131.580	118.320
12	96	150	626	142.800	128.520	765	155.040	139.740

REFERENCIAS		NYLON -REV. 4			
		Según Norma ISO 1140			
NÚMERO DE REFERENCIA	DIÁMETRO EQUIVALENTE	LONGITUD NOMINAL	PESO ROLLO	CARGA DE ROTURA MÍNIMA (KG)	
	(mm)			CUERDAS NO EMPALMADAS	CUERDAS EMPALMADAS EN EXTREMOS
6	48	220	317	43.350	39.066
6,5	52	220	374	51.000	45.900
7	56	220	433	57.120	51.408
7,5	60	220	497	64.260	57.834
8	64	220	565	72.420	65.178
9	72	220	715	91.800	82.620
10	80	220	882	114.240	102.816
11	88	180	875	134.640	121.176
12	96	150	867	163.200	146.880

Tolerancia +/- 5% Según Norma correspondiente