



# HILO DE POLIÉSTER



# NYLSTRONG

Nylstrong es un monofilamento de poliéster que posee propiedades muy superiores en comparación con el monofilamento de poliamida y con el alambre

**Resistencia mecánica  
a la rotura**  
Entre 50 y 60 kgf/mm<sup>2</sup>

**Alargamiento a la rotura**  
Entre 10 y 20 %

**Vida útil del producto**  
Un mínimo de 20 años

**Tensión de colocación**  
Tensión ideal: 1%  
101 m. por 100 m. colocados

## Estabilidad dimensional

Conserva su estabilidad dimensional y todas sus propiedades físicas y mecánicas en el intervalo de temperatura comprendida desde -35° hasta 70° C.

## Resistente y flexible

Se pliega pero no se rompe.

## Ligero y de rápida colocación

Su peso es 6 veces inferior al alambre. Al ser un material ligero permite optimizar los costes de costura.

## Aislante y resistente a químicos

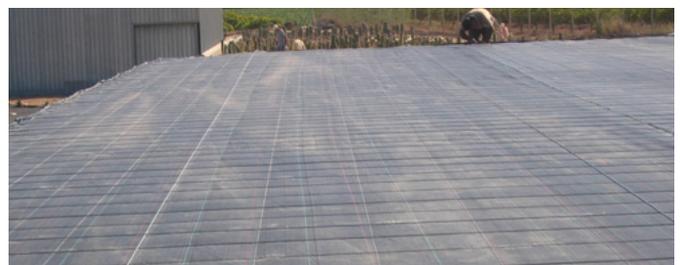
Nylstrong es resistente al calor, la humedad y a los productos químicos. Soporta agentes corrosivos ofreciendo una duración 3 veces superior al alambre.

**Nylstrong ofrece una gama de hilos, cables y accesorios para múltiples aplicaciones agrícolas e industriales**



Utilizado como soporte de láminas de plástico, pantallas de sombreado y mallas en **invernaderos de parral, túneles y multitúneles.**

La relación resistencia/peso de los hilos y cables Nylstrong los convierte en idóneos para soporte de la cubierta en **recubrimiento de embalses.**



Nylstrong está recomendado en **viticultura** para sujeción de las viñas, tanto para producción de vino como las destinadas a uva de mesa.

# NYLSTRONG

## HILO DE POLIESTER

### COMPARATIVA

NYLSTRONG		CABLE GALVANIZADO	
Tipo	ML/kg	Diámetro (mm)	ML/kg
Nº 1	250	1,8	50
Nº 2	180	2,2	33
Nº 3	130	2,7	22
Nº 4	100	3,0	18
Cable	30	3hx3,0	6

### CARACTERÍSTICAS

FT NYLSTRONG	Nº1	Nº2	Nº3	Nº4	CABLE 3X3
Resistencia (Kgf)	150	220	280	380	1080
ML/kg	250	185	143	94	30
ML/Bobinas	2500	1800	1300	1000	950
Color	Negro	Negro/ transp.	Negro/ transp.	Negro	Negro
Diámetro (mm)	1,8	2,2	2,6	3	3hilos x 3

### HILO NYLSTRONG

PESO NETO / BOBINA	Nº BOBINAS / PALET	DIMENSIONES - PESO / PALET	Nº CAJAS CARTON / PALET
10 kg	84	135x100x200 cm - 976 kg	42 (2 bob./caja)

### CABLE NYLSTRONG

PESO NETO / BOBINA	Nº BOBINAS / PALET	DIMENSIONES - PESO / PALET
32 kg	20	100x100x200 cm - 670 kg



INVERNADEROS Y COMPLEMENTOS

Pol. Ind. Fase III · Parcela 3 · 30890 Puerto Lumbreras · Murcia · España  
T +34 968 477 047 · F +34 968 400 406 · [info@flortalinver.com](mailto:info@flortalinver.com) · [www.flortalinver.com](http://www.flortalinver.com)

