FABRICANTE DE HILOS DE COSER TÉCNICOS · 100% PTFE

BURIFIL

Fabricante de hilos de coser técnicos

Manufacturer of technical sewing threads

+25 años de experiencia · years of experience

NOMASSOL®

STITCHING FOR LIFE

100% PTFE

15 AÑOS GARANTÍA / WARRANTY



C/ Fusters, 27 · 46290 Alcàsser (Valencia) · Spain | +34 961 042 512 | burifil@burifil.es

Quiénes somos

About us

+25

años de experiencia
years of experience

Más de 25 años de experiencia en la distribución y fabricación de hilos técnicos, con instalaciones propias de producción.

Over 25 years of experience in the distribution and manufacturing of technical threads, with our own production facilities.

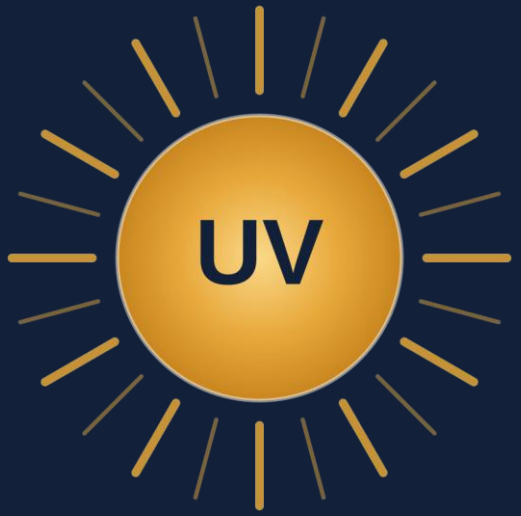
Fabricación propia · *In-house manufacturing*



NOMASSOL® · 100% PTFE

Hilos resistentes para aplicaciones extremas

Strong threads for extreme applications



Fabricado en 100% PTFE, NOMASSOL® establece un nuevo estándar en hilos de alto rendimiento. Su fibra única ofrece una resistencia excepcional a los elementos, manteniendo color y resistencia intactos durante años.

Made of 100% PTFE, NOMASSOL® sets a new standard in high-performance threads — exceptional resistance to the elements, keeping colour and strength unchanged for years.

100% PTFE
PTFE fibre

Estabilidad UV
UV stable

Hidrófobo
Hydrophobic

15 años garantía
15-yr warranty

Características principales

Main features

GARANTÍA 15 AÑOS

Resistencia UV

No le afecta la radiación ultravioleta del sol.

Unaffected by UV radiation.

Intemperie y agua salada

No le afecta el clima, el agua ni el agua salada.

Weather, water & salt-water resistant.

Resistencia química

Resiste lluvia ácida, lejía y productos de limpieza.

Resists acid rain, bleach & cleaners.

Color permanente

Colores vivos que no destiñen. Siempre impecable.

Vivid colours that never fade.

No se pudre

No se pudre ni se descompone con el tiempo.

Does not rot or decompose.

Máxima durabilidad

Dura lo que dura el tejido: más que poliéster/algodón.

Lasts the life of the fabric.

Aplicaciones

Applications

Ideal para costuras duraderas en entornos marinos, técnicos y de exterior. · Ideal for durable seams in marine, technical & outdoor environments.

Toldos

Awnings

Capotas para barcos

Boat hoods

Fundas impermeables

Waterproof covers

Lonas marítimas

Maritime tarpaulins

Velas

Sails

Fundas de vela

Sail covers

Cojines

Seat cushions

Cortinas laterales

Side curtains

Tapicería

Upholstery

Datos técnicos

Technical data

Gama de gruesos / Ticket range

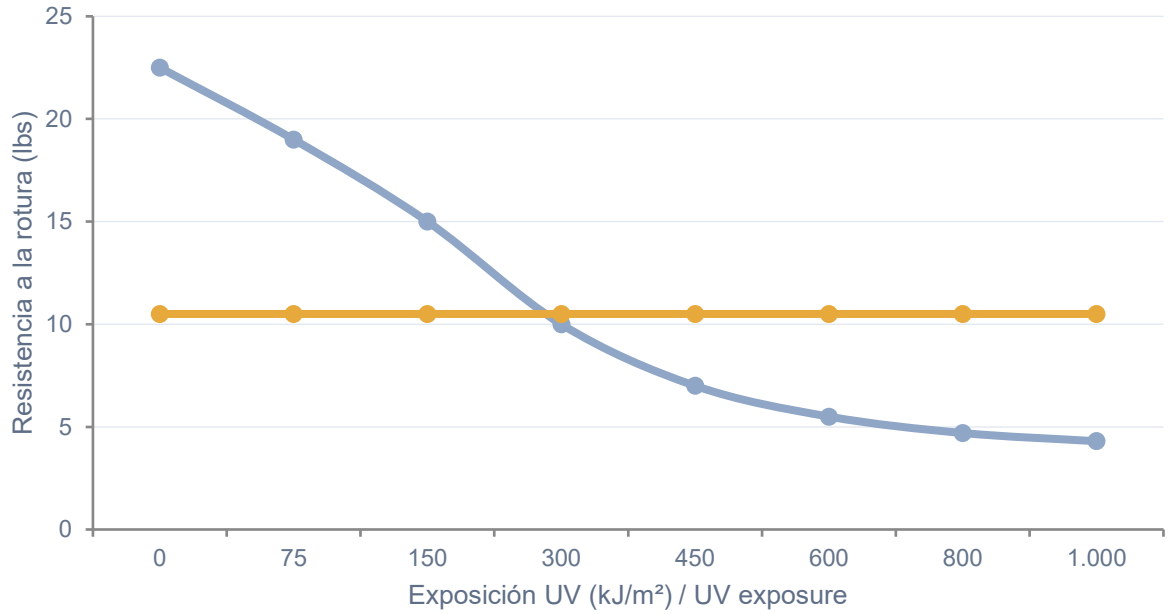
Ticket	50	40	30	20	15	10
Denier (D)	1200 ±50	1400 ±50	2000 ±50	2500 ±50	3000 ±50	3500 ±50
Longitud / Length (m)	2.500	2.000	2.000	1.000	1.000	1.000
Tenacidad / Tenacity (g/d)	≥ 3.40	≥ 3.40	≥ 3.40	≥ 3.40	≥ 3.40	≥ 3.40
Tensión / Tension (N)	≥38.000	≥45.000	≥60.000	≥80.000	≥96.000	≥100.000
Elongación / Elong. (%)	< 6	< 6	< 6	< 6	< 6	< 6
Contracción / Shrink. (%)	≤ 2.5	≤ 2.5	≤ 2.5	≤ 2.5	≤ 2.5	≤ 2.5

Contracción medida a 260 °C durante 30 min. · Shrinkage measured at 260 °C for 30 min.

Garantía 15 años · *15-year warranty*

Resistencia frente a la exposición UV

Breaking strength vs UV exposure



Rendimiento constante

NOMASSOL® mantiene su resistencia mientras el poliéster se degrada con la radiación UV.

NOMASSOL® keeps its strength while polyester degrades under UV.

Sistemas y colores

Systems & colours

NOMASSOL Soft

Con torsión

Soft, con torsión — acabado suave y flexible.

Soft with twist — smooth, flexible finish.

NOMASSOL Bonded

Hilo ligado

Bonded — alta cohesión, mayor resistencia y estabilidad.

Bonded — high cohesion, strength & stability.

Colores · *Colours*

Estándar: blanco y negro. Gran variedad de colores sobre pedido. · Standard: white & black. Wide range of colours on request.

Colores de referencia; las muestras reales pueden variar. · Reference colours; actual samples may vary.

NOMASSOL Bonded · Ficha técnica

ST-EF-2750/3-a · 2500D

NOMASSOL Bonded · Technical data sheet

Filamento extruido 100% PTFE · 100% PTFE extruded filament

Parámetro / Parameter	Valor / Value	Notas / Remarks
Densidad / Density	2750 ±100 dtex	*2500 den*
Fuerza de rotura / Tensile strength	≥ 72 N	—
Tenacidad / Tenacity	≥ 2.6 cN/dtex	*≥ 2.9 cN/den*
Elongación de rotura / Breaking elong.	4 – 8 %	—
Contracción térmica / Heat shrinkage	≤ 3 %	*260 °C / 2 h*
Peso neto/bobina / Net weight per spool	700 – 900 g	*Tubo plástico / Plastic pipe*
Longitud/1000 g / Length per 1000 g	≈ 3700 m	*aprox. / approx.*
Gramaje / Weight per metre	0.275 g/m	—
Cabos / Plied yarn	5	—
Empalmes / Splices	0	—
Color / Colour	Blanco crudo / Raw white	—
Diámetro / Line diameter	≈ 0.44 mm	*aprox. / approx.*

Ensayos realizados a temperatura ambiente salvo indicación. · Tests performed at room temperature unless otherwise stated.

CONTACTO / CONTACT

BURIFIL

NOMASSOL® · Stitching for life

C/ Fusters, 27 · 46290 Alcàsser (Valencia) · Spain

+34 961 042 512

burifil@burifil.es

Gracias · *Thank you*

