

# CORCHO ANTIDESLIZANTE PARA CUBIERTAS DE EMBARCACIONES



  
Nauticork

### Que es Nauticork®?

NAUTICORK® es un producto tecnológicamente avanzado de alta calidad que combina las mejores propiedades del caucho y del corcho natural.

### Para que sirve?

El corcho antideslizante NAUTICORK® se aplica principalmente en las cubiertas de las embarcaciones.

Combinando granulado de corcho natural y caucho nitrilico, hemos producido un revestimiento de suelo de alta resistencia y completamente antideslizante, ideal para su aplicación en cubiertas exteriores e interiores de cualquier tipo de embarcación, así como en cualquier situación donde se requiera un material antideslizante resistente a la intemperie, la humedad y los ambientes marinos

### Que ventajas tiene?

- Nauticork® es un producto de origen natural, reciclable y sostenible.
- Completamente antideslizante, incluso mojado.
- No quema, aunque este a pleno sol.
- Resistente a la intemperie y ambientes marinos.
- Resistente a daños mecánicos, desgaste, rasguños y manchas
- Proporciona aislamiento termico, acustico y elimina vibraciones.
- Fácil de matener con los elementos de limpieza standard.
- Aspecto, textura y acabado muy similar a la madera de teca.
- No requiere una renovacion ni mantenimiento costoso cada año.
- Facil de instalar
- Economico.



## Porque corcho?

El corcho es la corteza de los alcornoques (*Quercus suber*) que los protege frente a las condiciones extremas del clima mediterráneo, como son la sequía, las altas temperaturas estivales y los incendios.

Está constituido por células muertas cuyo interior se llena de un gas similar al aire. Ese gas constituye casi el 90% del corcho, de ahí su levísimo peso y su compresibilidad. Las paredes de esas células, que son como minúsculos compartimentos estancos, están constituidas fundamentalmente por suberina y cerina, sustancias que lo hacen bastante ignífugo, muy flexible y prácticamente imputrescible.

El corcho es, pues, un material extraordinario, de propiedades únicas. Es un producto completamente natural, renovable y biodegradable. Por ello, su producción no produce ninguna contaminación ni perjuicio al ecosistema del que se extrae, ya que se obtiene por descortezamiento del alcornoque, sin cortar ningún árbol. Esta extracción de la corteza se denomina "saca" y se realiza cada 9 años durante todo el periodo de vida del árbol.

Pocos materiales manifiestan al tiempo tantas características útiles. Por solo citar algunas de sus propiedades, el corcho es impermeable, inodoro, resistente a los agentes químicos e inatacable por los líquidos, prácticamente imputrescible y muy resistente a los ataques de los insectos, compresible y elástico, con extraordinaria capacidad de recuperación dimensional, escasa conductividad térmica, excelente aislamiento acústico y de vibraciones, muy liviano y con elevada resistencia mecánica.



Entre otras aplicaciones, el corcho se utiliza en construcción naval, donde se emplea desde aislante térmico y antivibraciones hasta en pavimentos antideslizantes, cinturones y armillas de salvamento, boyas, etc.

En la fabricación de maquinaria se utiliza en bancadas flotantes reductoras de vibraciones, juntas para motores, transformadores, etc.

La industria del vidrio y la cerámica también utiliza granulado y polvo de corcho, discos para pulir y ladrillos refractarios.

Para no cansar enumerando los distintos usos, baste recordar que, además, el corcho se utiliza en la construcción, la industria del frío, los accesorios para automóviles y aeronáutica, la industria química y farmacéutica, la del calzado, la imprenta y en la fabricación de artículos deportivos.



### Placas de corcho antideslizante Nauticork

Las placas Nauticork son imprescindibles a la hora de realizar figuras curvas en la cubierta del barco. Aunque las tiras y bobinas Nauticork tienen una buena flexibilidad, esta no es suficiente para adoptar ciertas formas complejas como curvas cerradas, circunferencias o encuentros con los distintos aparejos de cubierta. En estos casos estas figuras se dibujan y cortan utilizando las placas Nauticork.



#### Placa Nauticork 1250

Codigo	1101250
Grosor	5 mm
Dimensiones	1000 x 1000 mm
Ranura de calafateado	No
Disponibilidad	Stock



#### Placa Nauticork 1280

Codigo	1101280
Grosor	8 mm
Dimensiones	1000 x 1000 mm
Ranura de calafateado	No
Disponibilidad	Consultar

### Rollos de corcho antideslizante Nauticork

Los rollos de corcho estan destinado principalmente a carpinterias nauticas profesionales o bien particulares con las herramientas necesarias para su manipulacion y corte.



#### Rollo Nauticork 1350

Codigo	1101350
Grosor	5 mm
Altura	1000 mm
Longitud	13 mts
Ranura de calafateado	No
Disponibilidad	Stock



#### Rollo Nauticork 1380

Codigo	1101380
Grosor	8 mm
Altura	1000 mm
Longitud	8 mts
Ranura de calafateado	No
Disponibilidad	Consultar

### Bobinas de corcho antideslizante Nauticork

Las bobinas Nauticork son el producto perfecto para las zonas donde se requiera una tira continua y sin encuentros. Una buena flexibilidad le permite adaptarse sin problema a la curvatura de la cubierta.

Están disponibles en dos grosores y se suministran con y sin ranura para el calafateado.



#### Bobina Nauticork 1151

Codigo	1101151
Grosor	5 mm
Longitud	13 mts
Achura total	52 mm
Ancho visto	48 mm
Ranura de calafateado	4x3 mm
Disponibilidad	Stock



#### Bobina Nauticork 1181

Codigo	1101181
Grosor	8 mm
Longitud	8 mts
Achura total	52 mm
Ancho visto	48 mm
Ranura de calafateado	4x5 mm
Disponibilidad	Consultar



#### Bobina Nauticork 1150

Codigo	1101150
Grosor	5 mm
Longitud	13 mts
Achura total	48 mm
Ranura de calafateado	No
Disponibilidad	Stock

## Tiras de corcho antideslizante Nauticork

Las tiras Nauticork estan diseñadas para su aplicación en areas pequeñas de la cubierta. Tapas de tambuchos, arcones, asientos etc, se pueden cubrir perfectamete con las tiras Nauticork. Se suministran con ranura para el calafateado.



### Tira Nauticork 1051

Codigo	1101051
Grosor	5 mm
Longitud	1 mts
Achura total	52 mm
Ancho visto	48 mm
Ranura de calafateado	4x3 mm
Disponibilidad	Stock



### Tira Nauticork 1081

Codigo	1101081
Grosor	8 mm
Longitud	1 mts
Achura total	52 mm
Ancho visto	48 mm
Ranura de calafateado	4x5 mm
Disponibilidad	Consultar

**Ficha tecnica**

Nauticork es un compuesto de caucho de corcho utilizado para revestimientos de cubierta en embarcaciones marinas profesionales y de recreo, piscinas, cubiertas, pontones y centros de bienestar

La combinación de corcho y cauchos seleccionados conduce a propiedades únicas, proporcionando una cubierta resistente y antideslizante, con una estética envidiable, fácil de mantener y limpiar.

Características	Test	Valor
Densidad (kg/m <sup>3</sup> )	-	600 - 750
Resistencia a la tracción (Mpa)	ASTM F152	> 0,7
Compresibilidad 400 psi (%)	ASTM F36	30 - 50
Modulo de compresion 8 mm Mpa	-	10
Modulo de flexion 8 mm Mpa	-	6,90
Conductividad termica (W/m <sup>0</sup> K)	ISO 8302	3,50
Resistencia al desgaste (%)	Ver*	< 3,5
Factor de perdida 20°C, 1Hz 8 mm	-	0,2

\* Taber 1000 Cycles; CS-17; 1000 g

**Ventajas**

Material natural de aspecto atractivo y decorativo

Resistente a la intemperie y al agua de mar

Resistente a daños mecánicos, desgaste, rasguños y manchas

Resistente a temperaturas (caminar cómodamente a altas temperaturas)

Antideslizante incluso cuando esta mojado.

Fácil de mantener con los agentes de limpieza estándar

No requiere una renovación complicada y costosa cada año

Fácil de instalar

\* Posibilidad de suministro con ranura y calafateado bajo pedido.



ANTIDESLIZANTE



RESISTENTE  
AL AGUA



FACIL  
REPARACION



AISLANTE  
ACUSTICO



RESISTENTE



ANTIESTATICO