



# FLEXITEEK

Cubiertas sintéticas y productos náuticos  
de bello diseño.





## INTRODUCCIÓN FLEXITEEK

---

En el año 2000 nos propusimos reinventar la cubierta de teca. El resultado obtenido fue un producto patentado con una belleza idéntica a la de la teca tradicional.

Nuestro producto está disponible en elegantes colores contemporáneos, con la posibilidad de personalizarlo con diseños, letras y logotipos. Hemos concebido nuestras cubiertas para ofrecer seguridad y comodidad en condiciones climáticas extremas. Para durar muchos años y con un mínimo mantenimiento.

Más de veinte años después, muchas de nuestras primeras cubiertas se mantienen en perfecto estado y muestran un estupendo aspecto. Más de 200 de los astilleros más importantes del mundo instalan Flexiteek 2G. Nuestra red mundial de distribuidores nos permite realizar la instalación con total facilidad en toda clase de embarcaciones y superyates.

## ASPECTO QUE PERDURA

Hermoso diseño y mínimo mantenimiento.



# LA ELECCIÓN PERFECTA

Flexiteek 2G es la opción ideal para la instalación de cubiertas en todo tipo de barcos, desde embarcaciones pequeñas a superyates.



## LAS VENTAJAS SON OBVIAS

Flexiteek 2G es una hermosa y duradera cubierta de altas prestaciones concebida para hacer frente a cualquier condición climática.

### REINVENCIÓN DE LA TECA

Con su acabado de grano fino, Flexiteek 2G es un producto de hermoso aspecto idéntico al de la teca natural. Usted será la única persona que sepa que no es teca natural. Flexiteek 2G es la elección perfecta si aspira a la tradicional apariencia de una lustrosa cubierta de teca en tonos "como nueva" y "envejecida". Desde nuestra fundación en 2000, contamos con experimentados equipos de profesionales por todo el mundo que prestan su asistencia en el diseño, fabricación e instalación de su cubierta sintética.

### ALTAS PRESTACIONES

Flexiteek 2G ofrece notables ventajas frente a los sistemas de cubiertas sintéticas de la competencia.

- Se enfría un 30% más rápido que otras cubiertas de material compuesto.
- Es hasta un 35% más ligero, algo particularmente beneficioso para segata, multicascos o barcos de motor.
- Su excepcional "veta" convierte a Flexiteek 2G en la cubierta sintética más realista.

### DURADERO

Flexiteek es sinónimo de tecnología de probada eficacia y la primera generación de cubiertas instaladas hace más de 20 años conservan su excepcional aspecto. Su nueva cubierta incluye la opción de registrar en nuestra página web una garantía de 5 años contra defectos de materiales. Todas las cubiertas Flexiteek se fabrican con técnicas de soldadura de vinilo, permitiendo obtener unas juntas más resistentes que las encoladas. Su superficie es extremadamente resistente al desgaste y estable a rayos UV, pudiendo lijarse repetidamente si así se desea o se considera necesario.

### BAJO MANTENIMIENTO

Flexiteek 2G requiere poco mantenimiento para conservar su magnífico aspecto. No es necesario ni un fregado intenso ni el uso de costosos sistemas de limpieza y sellado; basta con enjuagar o aplicar agua a presión ocasionalmente para lograr una limpieza profunda que deje la cubierta como nueva. El agua y el jabón eliminan la mayoría de derrames, incluido aceite, combustible, vino tinto y sangre de pescado.

## VENTAJAS ADICIONALES

### MENOR PESO

Con un peso de solo 4,5 kg por m<sup>2</sup>, Flexiteek 2G es hasta un 35% más ligero que las cubiertas sintéticas de la competencia. Esto lo hace especialmente atractivo para multicascos de alto rendimiento, barcos de motor y veleros. Y lo más importante, reduce el peso por encima de la línea de flotación así como la masa total de la embarcación. Esto se traduce en un centro de gravedad más bajo, con la consiguiente reducción de la escora y mejora del rendimiento.

### OPCIÓN MÁS ECOLÓGICA

Flexiteek 2G le ofrece el aspecto lustroso de la teca natural sin los dilemas medioambientales asociados con las selvas tropicales. Al igual que cualquier otro producto, Flexiteek 2G tiene un impacto ambiental. Hemos adoptado medidas para minimizar este impacto basadas en el reciclaje de nuestros residuos de fabricación en otros productos y la utilización de plastificante sin ftalatos conforme al reglamento REACH.

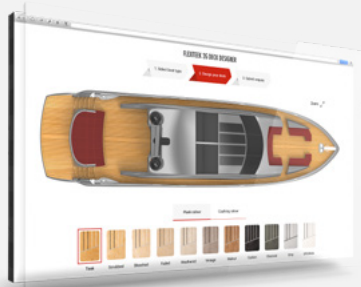
### PRODUCTO LÍDER DE MERCADO

Flexiteek 2G se fabrica en cinco continentes; está disponible a través de más de 100 distribuidores repartidos por el mundo y se suministra a más de 200 de los principales astilleros. Es un producto patentado y su parte inferior adaptable a la superficie a cubrir garantiza una adhesión y ajuste perfectos en embarcaciones de cualquier forma y tamaño.

## MÁS DE 30 COMBINACIONES DE COLORES A ELEGIR

Tanto si prefiere el aspecto clásico de la madera de teca o algo más moderno, disponemos de 11 colores entre los que elegir.

Las opciones de calafateo negro, gris o blanco le permiten disponer de una envidiable gama de posibilidades con las que personalizar su cubierta.



Utilice nuestra herramienta de diseño para crear la cubierta perfecta para su embarcación [flexiteek.com/flexiteek-2g/deck-designer](http://flexiteek.com/flexiteek-2g/deck-designer)



### TEAK

La opción original y más popular; el color "Teak" sigue siendo el más habitual y el más vendido.

Disponible con calafateo negro, gris o blanco.



### SCRUBBED

Imita la teca recién fregada, el color "Scrubbed" presenta un precioso tono miel tibia con una profunda variación.

Disponible con calafateo negro, gris o blanco.



### BLEACHED

El color "Bleached" muestra un tono ligeramente más claro que el "Scrubbed" e imita muy bien una cubierta de teca fregada.

Disponible con calafateo negro, gris o blanco.



### FADED

¿Prefiere la teca cuando empieza a degradarse por efecto de los agentes atmosféricos? Entonces el color "Faded" es para usted. Una perfecta combinación entre los colores "Bleached" y "Weathered".

Disponible con calafateo negro, gris o blanco.



### WEATHERED

Con una sutil variación, el color "Weathered" representa perfectamente una cubierta de teca que empieza a ponerse gris.

Disponible con calafateo negro, gris o blanco.



### VINTAGE

Si deja que la teca se exponga a los elementos, entonces le gustará el tono gris oscuro de nuestro color "Vintage".

Disponible con calafateo negro, gris o blanco.



### CARBON

Contemporáneo, nítido y moderno; estos son algunos de los atributos de nuestro color "Carbon".

Disponible con calafateo gris o blanco.



### WALNUT

Variación perfectamente equilibrada que aporta a nuestro color "Walnut" el aspecto y el tacto del nogal americano al que imita. Puede dejarse al natural o barnizarse para uso en interiores.

Disponible con calafateo negro, gris o blanco.



### CHARCOAL

No tan oscuro como el color "Charcoal", el tono "Carbon" ofrece amplias posibilidades si se busca algo un poco diferente.

Disponible con calafateo negro, gris o blanco.



### GREY

Otro de nuestros colores contemporáneos diseñado para cubiertas sin aspecto a madera.

Disponible con calafateo negro o blanco.



### OFF-WHITE

¿Le gustan las cubiertas blancas? ¿Por qué no decidirse por una práctica cubierta "Off-White" con grandes propiedades antideslizantes?

Disponible con calafateo negro o gris.

## POSIBILIDADES DE DISEÑO

Podemos personalizar su cubierta para crear diseños tradicionales y modernos adaptados a sus preferencias, con el corte, instalación y acabado del producto a medida.

También podemos embellecer su cubierta con diseños, logotipos y letras individualizados empleando al efecto herramientas informatizadas de corte de precisión. Eche un vistazo a algunos de estos ejemplos.



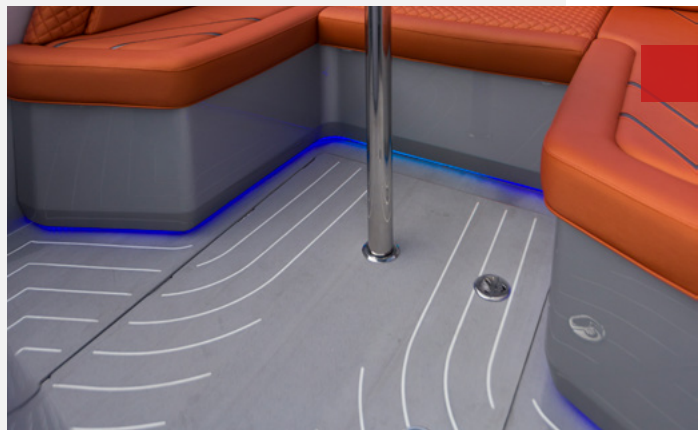
### LOGOTIPOS CORTADOS CON CNC

Logotipos cortados con CNC; se puede insertar cualquier diseño o tamaño para personalizar su cubierta Flexiteek 2G.



### SEA ÚNICO

¡No hay reglas! ¿Quién dijo que los tabloncillos deben disponerse de proa a popa? Sea creativo.



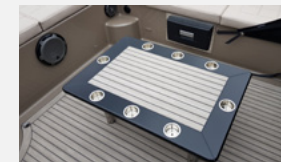
### VANGUARDIA

Un diseño muy moderno que resalta la forma de este Sunseeker Hawk 38. Todo es posible con cubiertas diseñadas para corte con máquina CNC; si puede imaginarlo, nosotros podemos construirlo.



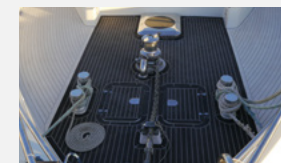
### TRADICIONAL

Cuando la tradición importa, nada mejor que una cubierta a pleno detalle y con márgenes. No encontrará nada mejor en teca.



### CONTEMPORÁNEO

La simplicidad puede encontrarse en ocasiones en el detalle. En este caso, un sencillo panel recto Flexiteek 2G realza y es realzado por su entorno.



### COLORES COMBINADOS

¿Por qué no combinar los colores Flexiteek 2G? En este ejemplo, la cubierta del área de trabajo es de un práctico color "Carbon", mientras que las cubiertas laterales se realzan con Flexiteek 2G de color "Off-White" y calafeteo gris. A todo detalle, con biseles y tablas de margen.

# PREGUNTAS FRECUENTES

## ¿De qué está fabricado Flexiteek 2G?

Flexiteek 2G es un producto sintético fabricado con plastificante sin ftalatos conforme al reglamento REACH y totalmente reciclable.

## ¿Cuánto tiempo dura (vida útil)?

Flexiteek lleva utilizándose más de 20 años y las primeras cubiertas están todavía en buen estado. Obviamente, la duración depende del uso que se haga de las cubiertas.

## ¿Se desvanece el color o cambia de aspecto?

Flexiteek 2G no se decolora ni sufre alteraciones; si puede oscurecerse algún tono tras una prolongada exposición a los elementos. Para recuperar su aspecto original basta con lijar la superficie al igual que se hace con la madera.

## ¿Se calienta?

Flexiteek 2G se calienta en climas cálidos; no obstante, está diseñado para reducir la transferencia térmica y se enfría un 30% más rápido que las cubiertas de material compuesto tradicionales.

## ¿Qué propiedades antideslizantes tiene?

Las propiedades antideslizantes de Flexiteek 2G son similares a las de la teca y mejores en mojado.

## ¿Cuánto pesa Flexiteek 2G?

Flexiteek 2G pesa 4.5 kg por m<sup>2</sup>.

## ¿Qué ventajas ofrece Flexiteek 2G frente a la teca natural?

Flexiteek 2G tiene el aspecto de la madera de teca y cuenta como ventajas adicionales un menor peso y mínimo mantenimiento.

## ¿Cómo se comporta Flexiteek 2G frente a sus competidores?

Flexiteek 2G es la segunda generación de cubiertas sintéticas comercializadas y resulta una opción más ligera y fresca que otras alternativas existentes en el mercado, estando disponible en una amplia gama de acabados y colores realistas que imitan la madera.

## ¿Cómo está diseñado?

Flexiteek 2G puede fabricarse imitando una cubierta de teca o conforme a un diseño personalizado con una estética moderna, contemporánea o tradicional; no existen límites en cuanto a los efectos que pueden obtenerse.

## ¿Cómo se elabora Flexiteek 2G?

Flexiteek 2G se "suelta" con técnicas de soldadura de vinilo que garantizan la consecución de un perfecto sellado de juntas.

## ¿Qué es una tabla de margen?

Una tabla de margen es el borde que rodea a los tablonos y cuya sección es, generalmente, ligeramente más ancha que la estos.

## ¿Se puede pegar a cualquier superficie?

Los adhesivos Flexiteek 2G se adhieren perfectamente a la mayoría de superficies si el sustrato está pintado. A menudo se utiliza masilla epoxi de dos componentes para preparar adecuadamente el sustrato y aplicar nuestros adhesivos.

## ¿Qué adhesivo se utiliza para pegarlo?

Hemos ensayado numerosos adhesivos y recomendamos utilizar polímero MS 2G o adhesivos PU2K según el método de instalación empleado.

## ¿Y si necesito un producto de mayor grosor?

En caso necesario puede suministrarse Flexiteek 2G sobre un tablero marino, GRP, un tablero laminado o una capa de espuma de grosor variable que facilita su ajuste ceñido a concavidades o bordes.

## ¿Se aplasta o comba bajo presión?

Flexiteek 2G se comprime en caso de atornillarse un accesorio a través de la cubierta. Recomendamos colocar cualquier elemento atornillado sobre una superficie maciza como tufnol, UPVC, aluminio, etc.

## ¿Puede utilizarse Flexiteek 2G verticalmente?

Flexiteek 2G es adaptable a la superficie a cubrir, pudiendo por tanto utilizarse con la mayoría de ángulos y contornos, tanto vertical como horizontalmente.

## ¿Que tipo de mantenimiento requiere?

Flexiteek 2G requiere mínimo mantenimiento y limpieza ocasional; si empieza a desgastarse el grano, un rápido lijado le devolverá su aspecto original y propiedades antideslizantes.

## ¿Cómo se limpia?

Recomendamos utilizar con Flexiteek 2G nuestros limpiadores totalmente testados; el lavado a presión resulta adecuado para limpieza diaria o a fondo y un detergente suave puede ayudar a eliminar manchas difíciles. Las instrucciones de mantenimiento se pueden descargar aquí. [www.flexiteek.com](http://www.flexiteek.com)

## ¿Se puede lijar repetidamente?

Flexiteek 2G puede lijarse repetidamente a mano con un papel de lija de grano 40 a 80 trabajando en la dirección de la veta. Cuanto más áspero sea el papel de lija, más profundo será el grano.

## ¿Es fácil de reparar?

Flexiteek 2G es muy fácil de reparar con técnicas de soldadura de vinilo; en casos extremos se pueden cortar los tablonos y sustituirlos.

## ¿Cuánto cuesta?

El precio de Flexiteek 2G se basa en los metros cuadrados de producto y otros conceptos. Los distribuidores nacionales realizan presupuestos previa solicitud.

## ¿En qué cantidades puede comprarse Flexiteek 2G?

Flexiteek 2G se suministra como cubiertas personalizadas o en forma de paneles de dimensiones aproximadas en prácticamente cualquier tamaño adaptado a sus necesidades.

## ¿Tiene otras aplicaciones aparte de su uso en embarcaciones?

Sí; Flexiteek 2G se utiliza en aplicaciones no marinas, como es el caso de suelos domésticos y comerciales, gimnasios, spas, caravanas, remolques y vehículos.





La elección de los principales

## ASTILLEROS

Flexiteek 2G es un producto consolidado y líder en su categoría en el que confían más de 200 constructores de embarcaciones en todo el mundo.

### NUESTRA PROMESA

Tenemos como objetivo ayudarle a satisfacer las necesidades de sus clientes. Nuestros productos están concebidos para ser los mejores de su categoría.

Fomentamos la innovación y mejora continuas para garantizar que siga siendo así en el futuro. Nuestra red de distribución mundial nos permite ofrecerle unos niveles de servicio y soporte inigualables.

Hanse

RIBEYE  
BOATS

SEALINE

de.antonio  
YACHTS

PARDO  
YACHTS

WILLIAMS  
JET TENDERS

FAIRLINE  
YACHTS

"Instalamos Flexiteek 2G en nuestros veleros porque es un sistema ideal, de gran simplicidad. La ausencia de reclamaciones posventa nos da a entender que decantarnos por Flexiteek para nuestras cubiertas ha sido la elección correcta."

Robert Menzel  
Jefe Adjunto de Compras

Hanse, Dehler, Moody, Privilège,  
Fjord, Sealine

Hanse



"Williams ha optado por Flexiteek por ser la alternativa a la teca más realista existente actualmente. Hemos instalado el producto en varios miles de embarcaciones desde Australia a Noruega y hemos podido comprobar la gran fiabilidad de sus prestaciones."

John Hornsby  
Codirector General

WILLIAMS  
JET TENDERS



"Flexiteek ofrece una amplia gama de colores para atender las necesidades de cada cliente, además de la posibilidad de adaptarse a prácticamente cualquier forma y línea. Debemos ofrecer el mismo grado de máxima calidad en toda nuestra gama, por lo que nuestro carácter de empresa internacional, con operaciones en diversos países, resulta crucial."

Javier Ibañez  
Director Técnico

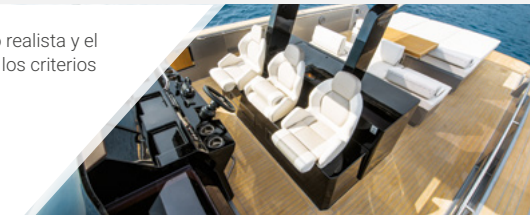
de.antonio  
YACHTS



"Hemos elegido Flexiteek por su calidad, su aspecto realista y el excelente servicio que presta el proveedor. Cumple los criterios que pedimos para nuestros yates."

David Medina  
Director de Operaciones

PARDO  
YACHTS



## EMBELLECEDORES FLEXITEEK

Complete su cubierta de teca sintética Flexiteek 2G con nuestra gama de embellecedores Flexiteek. Productos desarrollados en colaboración con Wilks, líder mundial en protección contra impactos.



### COLORES DISPONIBLES

Cada perfil está disponible sin lijar en los mismos colores que la teca sintética Flexiteek 2G para dotar a su embarcación de un aspecto totalmente uniforme.



### ASPECTO Y TACTO A MADERA

La gama de embellecedores Flexiteek está diseñada con el aspecto y tacto de la madera natural. Todos ellos ofrecen el tan apreciado mínimo mantenimiento de la teca sintética Flexiteek 2G.

Para mayor información sobre los embellecedores Flexiteek, póngase en contacto con su distribuidor más cercano o directamente con Wilks. También puede realizar sus pedidos por Internet en nuestra tienda Flexiteek a través de la página [order.flexiteek.com](http://order.flexiteek.com)



## DEFENSAS WILKS

Wilks (empresa propiedad de Flexiteek) lleva desde 1973 a la vanguardia de la industria marina del Reino Unido suministrando defensas y cintones de protección a las principales empresas náuticas del mundo y dando respuesta directa a las necesidades de astilleros, comercializadores de barcos y clientes minoristas.

Wilks cuenta con una amplia selección de defensas y cintones de barco que satisfacen las exigencias de un gran número de embarcaciones, además de defensas de pantalán especialmente diseñadas para su uso como bumpers de muelle montados en amarres, embarcaderos y pantalanes flotantes.

Para mayor información y realizar pedidos de defensas de Wilks, visite [www.wilks.co.uk](http://www.wilks.co.uk)



### Defensas de barco

En Wilks nos enorgullecemos de ser el principal especialista del Reino Unido en defensas, cintones y productos auxiliares para barcos. Nuestra gama de defensas incluye perfiles de acero inoxidable, PVC rígido, aluminio, en forma de D, U y B. Wilks dispone de productos para cualquier necesidad, desde defensas para botes a resistentes cintones para típicos barcos pesqueros.



### Sistema de defensa Click

Click es el sistema de defensa para barcos más novedoso de Wilks, diseñado para una sencilla y rápida instalación sin comprometer su resistencia a los choques. El sistema Click consta de un carril de PVC rígido y un cuerpo de PVC flexible estabilizado frente a los rayos UV, conformando un sistema de montaje rápido con elementos de fijación ocultos.



### Defensas de pantalán

Nuestros perfiles para pantalán son aptos tanto para atraques individuales como para marinas enteras. Están diseñados para una instalación sencilla y ofrecen elevada protección a largo plazo. Estos perfiles ofrecen un nivel de protección contra choques superior a la madera, son más adecuados para el uso prolongado en entorno marino y requieren un mínimo mantenimiento tras su instalación.



### Accesorios

Wilks fabrica una amplia variedad de accesorios para defensas de barco, incluidos terminales, tapas de regala, pasamanos, carriles de regala, perfiles de fijación, insertos, perfiles de remate, etc.

## NUESTRA HISTORIA

Todos los sectores evolucionan en los materiales que emplean con el paso del tiempo. Los fabricantes de coches, aviones, bicicletas y suelos domésticos han ido desarrollado y adoptado alternativas de altas prestaciones a los materiales con los que originalmente trabajaban. Con la industria de las embarcaciones sucede exactamente lo mismo.



## LOS ORÍGENES

Fundamos Flexiteek en el año 2000 con la pretensión de revolucionar el mercado tradicional de cubiertas. La extrusión de “tablones” de PVC nos ha permitido crear un producto innovador con idéntico aspecto al de la preciosa madera de teca. Además, nuestro producto ofrece ventajas significativas en términos de prestaciones.

El dueño de la compañía, Anders Wilhelmsen Sr., es un empresario noruego con amplia trayectoria en el ámbito marítimo. Hemos aprovechado sus conocimientos y bagaje marítimo como fuente de inspiración para nuestros productos. Comprendemos las exigentes demandas de los principales astilleros y damos respuesta a las mismas.

Tras dos años de desarrollo, la aparición de Flexiteek 2G en 2014 marcó un nuevo hito entre las alternativas de gama alta a la madera de teca, entre otras razones porque resolvía el problema anterior de una excesiva retención de calor para caminar descalzo.

## MÁS DE 20 AÑOS EN EL MERCADO

El Flexiteek 2G comercializado hoy en día es una hermosa y duradera cubierta de altas prestaciones concebida para hacer frente a cualquier condición climática. Está disponible en más de 30 combinaciones de colores diferentes y puede embellecerse con diseños, logotipos y letras personalizados. La excepcional calidad de nuestro producto en cuanto a diseño e instalación hace de nuestras cubiertas la opción preferente para todo tipo de barcos, desde embarcaciones auxiliares a superyates.

Flexiteek 2G es un producto consolidado que goza de gran popularidad entre los propietarios de embarcaciones. Además, está especificado por más de 200 astilleros de todo el mundo. Flexiteek 2G hace innecesario tener que dedicar horas a fregar, lijar y lustrar la cubierta. Nuestras primeras cubiertas –instaladas hace más de 20 años– se mantienen en perfecto estado y muestran un estupendo aspecto.

Ofrecemos lujo a precios competitivos, con las mínimas molestias y sin poner en riesgo nuestras preciadas selvas tropicales. Todo ello con el respaldo de una meticulosa instalación y el excepcional soporte que brinda nuestra red mundial de distribuidores.



## COMPROMISO MEDIOAMBIENTAL

Al igual que cualquier otro producto, Flexiteek 2G tiene un impacto ambiental. Hemos adoptado medidas para minimizar este impacto basadas en el reciclaje de nuestros residuos de fabricación en otros productos y la utilización de **plastificante sin ftalatos conforme al reglamento REACH.**

Estamos orgullosos de prestar nuestro apoyo a World Land Trust (WLT), una organización benéfica de conservación de ámbito internacional que protege, hectárea a hectárea, los hábitats más amenazados y con mayor significación biológica del mundo.

Por cada venta de 10 m<sup>2</sup> Flexiteek 2G donamos 5 libras esterlinas, para financiar la reforestación de hábitats vitales a través del programa “Planta un árbol” (Plant A Tree) de WLT.

Elegir Flexiteek 2G en lugar de la madera de teca supone decantarse por una alternativa sostenible que no pone en riesgo las preciadas selvas tropicales, la biodiversidad y las comunidades que dependen de las mismas.

**FLEXITEEK 2G LE OFRECE EL ASPECTO LUSTROSO DE LA TECA NATURAL SIN LOS DILEMAS MEDIOAMBIENTALES ASOCIADOS CON LAS SELVAS TROPICALES.**

Donamos 5 £ por cada 10 m<sup>2</sup> de Flexiteek 2G vendidos.

## ASESORAMIENTO EXPERTO, INSPIRACIÓN Y SERVICIO EN TODO EL MUNDO

Durante más de veinte años Flexiteek ha creado una sólida red de distribución para dar servicio a cientos de astilleros, concesionarios y propietarios de barcos en todo el mundo.

Nuestros distribuidores, que gozan de gran experiencia y completa formación en el diseño, fabricación e instalación de Flexiteek 2G, están a su disposición para asesorarle sobre todo tipo de embarcaciones, desde pequeñas embarcaciones a superyates.

Para encontrar a su distribuidor más cercano, visite [www.flexiteek.com/find-a-distributor](http://www.flexiteek.com/find-a-distributor)

### CON LA CONFIANZA DE +200 ASTILLEROS DEL MUNDO

Más de  
**100**  
distribuidores y agentes

En  
**50**  
países

En  
**6**  
continentes



# FLEXITEEK

Cubiertas sintéticas y productos náuticos  
de bello diseño.

## PATENTES FLEXITEEK

Europa EP 1196672  
Canadá 2,377,960  
China ZL008093733.3  
Sudáfrica 2001/10348  
EE. UU. 6,895,881  
Australia 769707  
Corea del Sur 10-0765000

## PONTE EN CONTACTO

**E** [info@flexiteek.com](mailto:info@flexiteek.com)  
**W** [www.flexiteek.com](http://www.flexiteek.com)



Flexiteek



flexiteek



flexiteek-international-ab