

ALTERNATIVA
SEGURA
AL METAL Y EL
HORMIGÓN

HITACHI
Inspire the N



Tapas de Material Compuesto PRFV

Ligero | Fuerte | Seguro

FIBRELITE 

www.fibrelite.com

We've got you covered

¿Por Qué Elegir Fibrelite?

Fibrelite ha estado a la vanguardia de la calidad y la innovación de los materiales compuestos desde 1980, cuando diseñamos la primera tapa de rodadura de material compuesto PRFV del mundo para la industria petrolera minorista. Los diseñadores, arquitectos e ingenieros de todo el mundo eligen ahora nuestros paneles y tapas de alto rendimiento, ligeras y seguras de levantar, incluidos los exclusivos paneles de cubrición con carga F900.



Paneles Fibrelite F900 instalados en el mayor Puerto de Reino Unido



Paneles Fibrelite instalados en el más icónico teatro de Reino Unido

Aunque los paneles y tapas de material compuesto PRFV son cada vez más adecuadas frente a las opciones tradicionales de metal o hormigón, no todos los paneles y tapas de PRFV cumplirán con los estándares más altos con el paso de los años.

Con los paneles y tapas Fibrelite, puede estar seguro de que tiene un producto de alto rendimiento creado mediante rotomoldeo por transferencia de resina (RTM) para crear una tapa de una sola pieza duradera para que simplemente sea colocar y olvidarse de ella. Además, cada panel o tapa se diseña individualmente bajo la supervisión de nuestros equipos técnicos y nuestras propias instalaciones de fabricación.



Industrias Que Usan Paneles y Tapas Fibrelite

Puertos y Aeropuertos



Estaciones de Servicio



Plantas Eléctricas y Subestaciones



Prefabricados de Hormigón



Plantas Industriales y Centros de Datos



Estadios y Ocio



Militar y Defensa



Plantas de procesamiento de comida



Tren, Tranvía y Metro



Carreteras



Agua y Plantas de Tratamiento de Agua



Espacios Públicos



Vapores



Centros Comerciales y Parques



Ventajas

- Capacidades de Carga desde A15 hasta F900 (BS EN124)
- Amplia gama de tamaños, colores y formas.
- No se ve afectado por gases subterráneos ni por la mayoría de los productos químicos
- No se corroe, agrieta o descompone
- Excelente aislante contra el calor.
- Apertura manual fácil y segura
- Los tiradores de apertura ergonómicos eliminan lesiones en la espalda y evitan aplastamiento de dedos
- Elimina el riesgo de robo ya que no tiene ningún valor en el mercado negro
- Estructura de una sola pieza, increíblemente fuerte que no se deshace en láminas.
- La superficie de rodadura incorpora un material antideslizante especializado equivalente al que se usa en las carreteras modernas de última generación.
- Perfecto para el acceso a desagües, conductos eléctricos y tuberías subterráneas.
- Gama de colores resistentes a los rayos UV que no se degradan.
- Marcado y personalización disponible

Sistemas de Seguridad Disponibles



Fuera lo Viejo

El incremento en la demanda de materiales compuestos se debe principalmente a que los materiales tradicionales son mucho más pesados, se rompen y fallan, como el metal y el hormigón.

Al usar materiales más ligeros, se evitan las lesiones durante la manipulación, los lugares de trabajo son más seguros y la facilidad de instalación y mantenimiento beneficia a los trabajadores de servicios públicos y contratistas.

Recursos Técnicos

Cada producto dispone de planos dimensionales e instrucciones de instalación. Para acceder a esta información, comuníquese con Fibrelite directamente o acceda a nuestro sitio web www.fibrelite.com

Instalación

El rendimiento de los paneles y tapas Fibrelite dependen de una correcta instalación y los instaladores deben seguir nuestras instrucciones de instalación específicas del producto. Para instalaciones especiales, póngase en contacto con nuestro departamento técnico para obtener asesoramiento.

El Compromiso de Fibrelite

Los productos Fibrelite se fabrican en el Reino Unido, Estados Unidos y Malasia. Fibrelite garantiza el control más estricto sobre la calidad de las materias primas y los estándares de fabricación. Todos los productos se fabrican de acuerdo con ISO9001: 2008. La acreditación ISO se aplica a la planta de fabricación del Reino Unido.

Nuestra Red Global de Ventas y Asistencia

Fibrelite se fundó en 1980 y actualmente cuenta con tres plantas de fabricación en todo el mundo. Nuestra oficina principal y nuestra planta de fabricación principal están ubicadas en Inglaterra y suministra a Reino Unido, Europa, Oriente Medio y África. Estados Unidos y Canadá son atendidos por nuestra planta y oficina de ventas en los Estados Unidos con sede en Smithfield. En 2011, Fibrelite abrió una nueva planta de fabricación en Malasia para suministrar productos a la región de Asia-Pacífico. Fibrelite tiene establecida una red global de distribuidores para garantizar que un representante local de Fibrelite esté disponible donde sea necesario. El contacto de su distribuidor más cercano se puede encontrar en nuestro sitio web.



Testimonios de Clientes

Teatro

"Principalmente, creo que Fibrelite es una gran solución para un difícil problema de diseño que teníamos, ya que conseguimos una tapa robusta y de gran capacidad de carga para cubrir los cables de múltiples núcleos que se encuentran bajo el escenario para el funcionamiento del centro de control, a la vez que mantienen un bajo peso y un fácil acceso".

Jonathan Size, Foster Wilson Architects

Planta de Energía

"Buscábamos una alternativa para reemplazar las tapas de los cables que ya estaban muy viejas. Fibrelite nos ofreció esta solución que además es de producción local."

Paul Ellis, Eggborough Power Station

Durabilidad / Informes de Ensayos / Certificaciones / Conductividad Opcional

Durabilidad

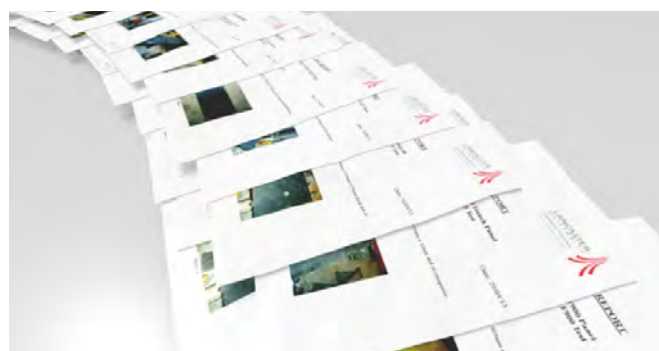
Diseñadas como un producto "instalar y olvidar", nuestros paneles y tapas de material compuesto PRFV no necesitan mantenimiento, son duraderas y resistentes.



Nuestros Ensayos de Capacidad de Carga

Todos nuestros paneles y tapas se prueban de forma independiente de acuerdo con los criterios de la norma BS EN 124 y no solo cumplen, sino que a menudo superan las condiciones para la deformación bajo carga, como se demuestra en los informes.

Los paneles y tapas suministradas para su uso en los EE. UU. también se prueban de forma independiente para garantizar que cumplan con los estándares AASHTO (Asociación Americana de Oficiales de Carreteras y Transportes del Estado).



Certificaciones

Fibrelite ha obtenido la acreditación de calidad ISO según la norma (ISO 9001: 2008) y British Standards Kitemark desde 1998 y este compromiso con la excelencia del producto nos permite ofrecer la gama más amplia de paneles y tapas modulares personalizadas de alta resistencia, con la mejor relación de resistencia - peso disponible en el mercado hoy.

Nuestras tapas y paneles:

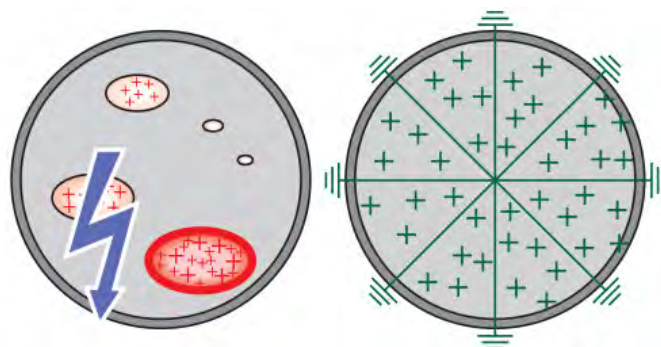
- cumplen con la norma BS EN 124
- son productos aprobados por BSI Kitemark



Conductividad Total Opcional

Las descargas electrostáticas por diferencia de potencial pueden eliminarse utilizando tapas Fibrelite "totalmente conductivas" que incorporan una fibra metalizada al proceso de moldeo para lograr una continuidad eléctrica en toda la superficie de la tapa. Estas tapas exceden los requisitos de resistividad superficial de PAS26.

El estándar exige un valor máximo de $1 \text{ K}\Omega / \text{cm}^2$, la tapa de Fibrelite en realidad alcanza un valor de $0.0144 \text{ K}\Omega / \text{cm}^2$.



Tapas de Polímero

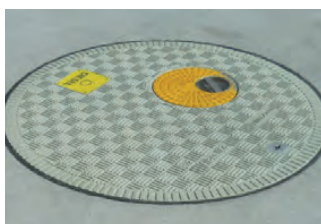
Tapas RTM

Colores, Marcados y Diseños Personalizados

Colores y Marcados Personalizados

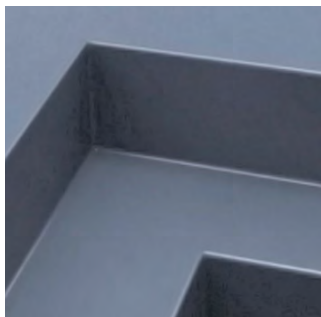
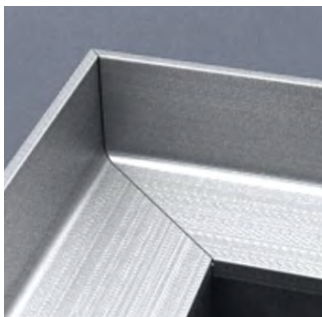
Las tapas y paneles de material compuesto PRFV de Fibrelite también se pueden moldear con prácticamente cualquier color o combinación de colores y, como el pigmento se agrega a la resina durante la fabricación, no hay problemas con el rayado o deterioro del color con el tiempo.

Esto significa que las tapas y paneles pueden incorporar logotipos y / o estar codificadas por colores para coincidir con la marca de una instalación o incluso para identificar el servicio subterráneo específico al que se puede acceder a través de una tapa en particular.



Instalación en Marco o Cajado

Puede ser instalado en nuestro marco especial o en el cajado existente.

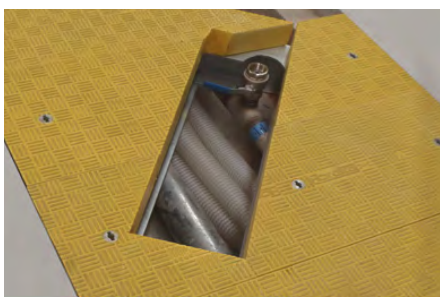


Configuraciones

Las tapas y paneles se pueden fabricar a medida para adaptarse a cualquier entrada de tuberías incluso con poca profundidad y perfiles de tapa escalonados, en respiraderos de liberación de gas y vapor, en arquetas de inspección y registro, y mucho más.



Las tapas de Fibrelite pueden fabricarse para adaptarse a casi cualquier apertura de zanja



Corrosión, Deslizamiento y Resistencia Al Calor / Seguridad

Resistencia a la Corrosión

La razón principal para seleccionar una tapa o panel de material compuesto PRFV es su resistencia inherente a la corrosión, lo que la convierte en una opción obvia cuando se trata de agua, aguas residuales o líquidos corrosivos. También son ideales cuando la infraestructura subterránea requiere protección contra compuestos corrosivos externos como la sal.



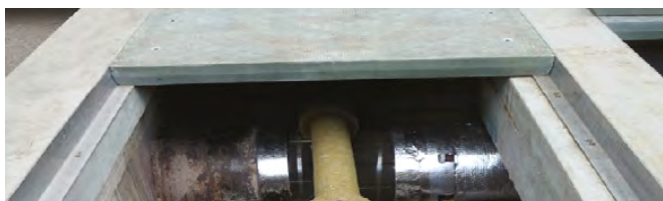
Antideslizamiento

Las pruebas independientes de "húmedo-seco" llevadas a cabo por Devon CC Materials Laboratory demostraron que las tapas y paneles Fibrelite, incluso cuando estaban mojadas, tenían propiedades antideslizantes equivalentes a una superficie de carretera moderna de alto grado que supera con creces los límites de los consejos de seguridad y salud.



Resistencia al Calor

Las propiedades aislantes de una tapa o panel de material compuesto PRFV para instalaciones con vapor, reducen significativamente la transferencia de calor desde una cámara de vapor a la superficie de la tapa o panel. Normalmente, la temperatura de la superficie de una tapa de material compuesto PRFV está solo ligeramente por encima de la temperatura ambiente, incluso cuando se somete a temperaturas extremadamente altas en la parte inferior. De hecho, las mejores tapas para instalaciones con vapor de alta calidad de Fibrelite mantienen sus propiedades de frío al tacto y su capacidad para soportar cargas de tráfico incluso cuando se las somete a una temperatura de prueba de 205 ° C.



Sin Riesgo de Robo

No existe riesgo de robo de una tapa o panel de Fibrelite, ya que el material con el que están fabricadas no tiene ningún valor de reventa en el mercado de chatarra ni en el mercado negro, por lo que no se quedará con un agujero peligroso y descubierto en el suelo.



Seguridad

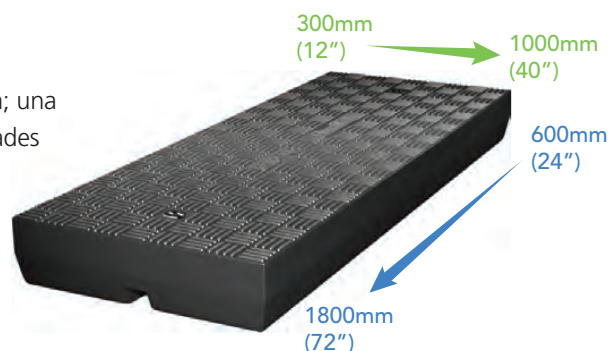
Cerraduras y pernos de cierre disponibles para mayor seguridad.



Paneles de Material Compuesto PRFV

La Gama Más Amplia del Mundo

Los paneles están disponibles en un rango de anchos de 300 mm a 1 m; una gama de longitudes de 600 mm a 1800 mm y una gama de profundidades de 50 mm a 203,2 mm. Tamaños especiales disponibles.



Capacidades de Carga Desde A15 Hasta F900



E600 Super Carga Pesada

Para cargas de hasta: **600 kN**
60 Toneladas

Para uso en áreas donde se imponen altas cargas de tráfico rodado, como áreas de carga



C250 Carga Standard

Para cargas de hasta: **250 kN**
25 Toneladas

Para usar en estacionamientos, estaciones de servicio, plantas industriales y áreas con tráfico lento



B125 Carga Ligera

Para cargas de hasta: **125 kN**
12.5 Toneladas

Para uso en estacionamientos de vehículos y áreas peatonales donde solo es probable el acceso de vehículos ocasionalmente.



A15 Carga Super Ligera

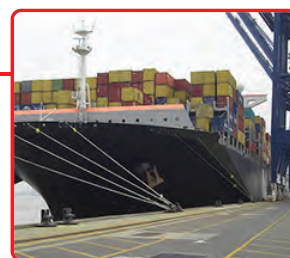
Para cargas de hasta: **15 kN**
1.5 Toneladas

Para uso en áreas donde solo peatones tienen acceso

F900 Carga pesada extrema

Para cargas de hasta: **900 kN**
90 Toneladas

Para uso en áreas donde se imponen cargas de tráfico rodado extremadamente altas, como puertos, aeropuertos y muelles



HS25/D400 Carga Pesada

Para cargas de hasta: **400 kN**
40 Toneladas

Para uso en áreas con tránsito frecuente de autobuses o camiones pesados, incluyendo calzadas y áreas peatonales



HS20 Carga Standard US

Para cargas de hasta: **400 kN**
18 Toneladas

Para uso en áreas de tráfico según el estándar AASHTO



Carga Ligera Media

Para cargas de hasta: **50 kN**
5 Toneladas

Para uso en ubicaciones con bordes elevados donde el acceso de vehículos ligeros es una posibilidad



Resistente a la corrosión: las tapas y paneles de material compuesto PRFV son una opción obvia cuando se trata de agua residual o líquidos corrosivos.

El material compuesto PRFV es la alternativa perfecta para tapas de hormigón y de metal pesado

Paneles de Material Compuesto PRFV

Tapas y Paneles de Material Compuesto PRFV Modulares Para Cubrir Espacios Donde la Facilidad de Acceso y el Rendimiento Estructural Son Críticos

A la Vanguardia de la Calidad y la Innovación

Cada panel o tapa Fibrelite se fabrica utilizando métodos de producción RTM de alta tecnología para crear un producto de una pieza de última generación. Fibrelite ha estado a la vanguardia de la tecnología de compuestos de plástico reforzado con fibra vidrio (PRFV) desde 1980 y fue la primera compañía en diseñar y fabricar tapas de materiales compuestos para cualquier aplicación. El objetivo era combatir los problemas de salud y seguridad asociados con la apertura y cierre de las tapas tradicionales de metales pesados. Fibrelite ha conseguido una reputación mundial por sus productos de última generación y un excelente servicio postventa. La compañía ha obtenido la acreditación tanto de la norma de calidad ISO como de British Standards Kitemark desde 1998.

Los materiales compuestos siempre han sido vistos como una alternativa más cara a los productos de metal tradicionales. Sin embargo, con los avances tecnológicos de Fibrelite en el proceso de fabricación, el desarrollo de nuestros paneles y tapas A15 y B125 y el alza de los precios de los metales, los materiales compuestos ahora pueden competir cara a cara con otros como el hierro fundido.

Ligero, Fuerte y Seguro

Los paneles para zanjas de material compuesto PRFV de Fibrelite están diseñados como un producto "instalar y olvidar" para trabajos de ingeniería civil. Los paneles para zanjas de material compuesto PRFV no tienen mantenimiento y son perfectas para cubrir grandes áreas, zanjas de hormigón y canalizaciones donde se puede requerir acceso ocasional o frecuente.

Los paneles se pueden instalar en un cajado de hormigón prefabricado o en nuestro marco de aluminio modular que se encaja en el hormigón.



Tapas de acero pesadas y degradadas que requieren una grúa y equipo de elevación específico



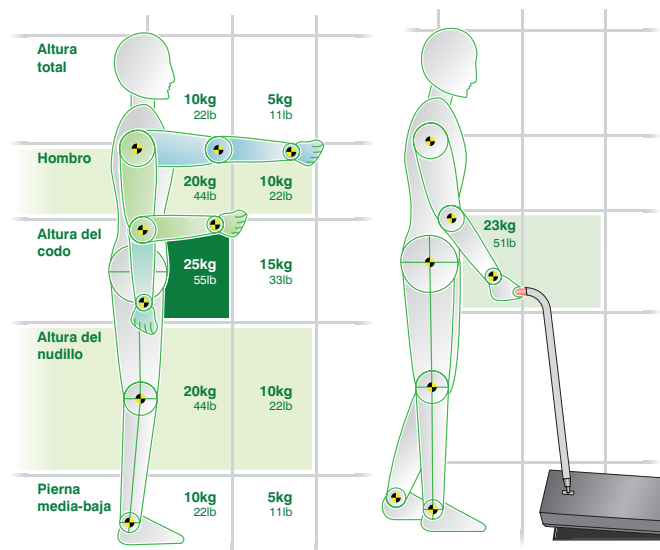
Extracción manual segura y rápida con los bastones de apertura Fibrelite

Para Aplicaciones Industriales

Adecuado para cualquier tipo de industria, incluidas la de producción de energía, de los servicios públicos, tratamiento de aguas y aguas residuales, puertos, muelles, obras públicas, estadios y pabellones, desarrollos ferroviarios y comerciales. Ningún otro sistema de cubrimiento satisface estas propiedades de fácil apertura, antideslizamiento o capacidades de carga.

Facilidad de Apertura y Reemplazo

Los paneles para zanjas de material compuesto PRFV de Fibrelite han demostrado ser ergonómicamente seguras y se pueden abrir y reemplazar con facilidad. La tapa incorpora dos puntos para colocar nuestros bastones FL7 especialmente diseñados para la apertura de esta. Esto permite a los operadores retirar los paneles sin pillarse los dedos ni forzar la espalda, lo que maximiza la seguridad de la técnica de elevación. El peso se mantiene cerca del cuerpo evitando lesiones en la espalda, una de las principales causas de ausencia laboral y reclamaciones por lesiones personales. El cuadro siguiente muestra que el lugar más seguro para levantar una carga está cerca del cuerpo a la altura de la cintura.



El Health and Safety Executive recomendó capacidades de movimiento de carga en relación al peso y la posición

Método de elevación Fibrelite con un panel de resistencia a la carga C250 de 1 m (40 ") de largo. Los pesos se reducen a la mitad con dos bastones para dos personas.

Paneles de Material Compuesto PRFV

Paneles para Prefabricados de Hormigón

Gracias a la versatilidad y capacidad de fabricación de Fibrelite, podemos proporcionar soluciones de cubrición con material compuesto PRFV para casi cualquier diseño de zanja de hormigón prefabricado.



Paneles de Material Compuesto PRFV



Tapas de Material Compuesto PRFV para Instalaciones Con Vapor

Tapas para Vapor de Fibrelite

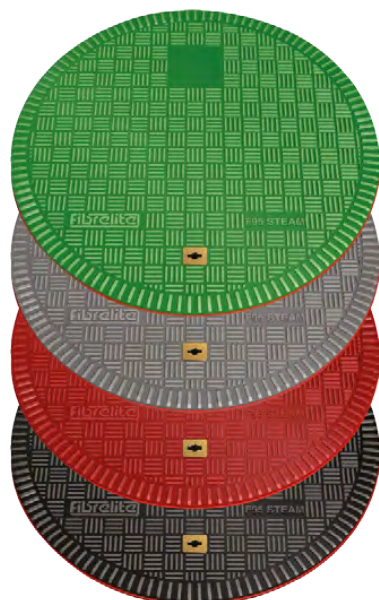
Ventajas Comparado Con las Tapas de Metal:

- Reducción significativa de la transferencia de calor
- Ligero sin comprometer la resistencia.
- Apertura y sustitución ergonómica con los bastones especialmente diseñados
- Estanco con un rendimiento comprobado bajo carga
- Produce significativamente menos condensación en la parte inferior de la tapa
- Antiestático y no conduce electricidad.
- Propiedades antideslizantes y antidesgaste mejoradas.
- No corrosivo y resistente al cloruro de sodio.
- Elimina el riesgo de robo por no tener valor de reventa

Otros Beneficios:

- Excede los requisitos de carga de la norma EN 124 D400.
- La estructura de una pieza no se agrieta ni se abre en láminas
- Libre de mantenimiento
- Diseño multi-cara que impide que gire

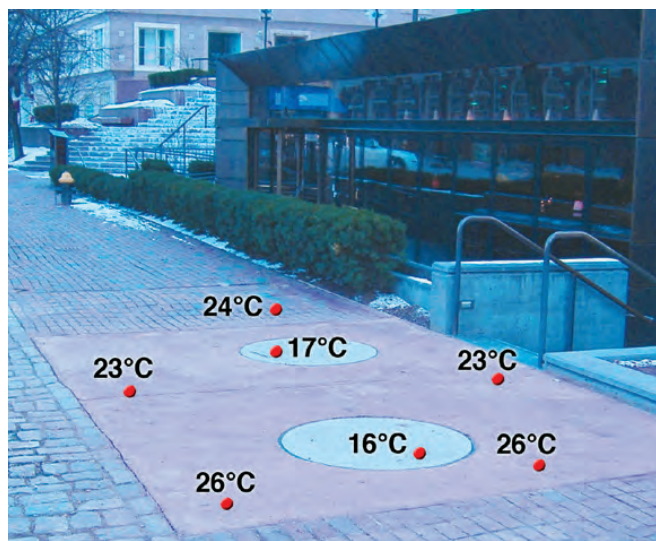
Fibrelite ofrece tapas de registro a algunas de las compañías de energía más grandes de los Estados Unidos, así como a universidades y empresas de servicios públicos.



Colores disponibles

Las tapas están disponibles en varios colores, desde el negro tradicional hasta el rojo, el gris y el verde.

Otros colores están disponibles bajo pedido



Las excelentes propiedades térmicas de los materiales compuestos mantienen frías al tacto las tapas a pesar de las altas temperaturas circundantes.

Tapas con Junta

Referencia y descripción

F125	300mm dia. Tapa plana con junta y marco
F45	450mm dia. Tapa plana con junta y marco
F185	450mm dia. Tapa plana con junta y marco
F605	600mm cuad. Tapa plana con junta y marco
F65	600mm dia. Tapa plana con junta y marco
F765	760mm cuad. Tapa plana con junta y marco
F75	760mm dia. Tapa plana con junta y marco
F96	600mm x 900mm plana con junta y marco
F95	900mm dia. Tapa plana con junta y marco
F900	900mm cuad. Tapa plana con junta y marco
F105	1020mm dia. Tapa plana con junta y marco
F140	700mm x 1400mm plana con junta y marco

Tapas con Ventilación

Referencia y descripción

F95V	dia. Tapa plana con junta, agujeros de ventilación y marco
F105V	1020mm dia. Tapa plana con junta, agujeros de ventilación y marco

Los tamaños se refieren a la apertura libre dentro del marco.

Capacidades de Carga Disponibles

Varias capacidades de carga están disponibles bajo pedido

Tapas de Material Compuesto PRFV para Instalaciones Con Vapor

Excelentes Propiedades Térmicas, Ligeras, Impermeables, No Corrosivas, Fuertes y Duraderas

A la Vanguardia de la Calidad y la Innovación

Fibrelite ha estado a la vanguardia de la tecnología de las tapas para arquetas de registro de material compuesto PRFV desde 1980 y fue la primera compañía en el mundo en diseñar y fabricar una tapa de registro de material compuesto PRFV para cualquier aplicación. El objetivo era combatir los problemas de salud y seguridad asociados con la apertura y cierre de las tradicionales tapas de registro metálicas.

Hoy en día, Fibrelite es el líder mundial en este campo especializado con una reputación mundial por sus productos de última generación y un servicio postventa excelente.

La compañía ha mantenido el estándar de calidad ISO durante más de 14 años y continúa liderando el camino en innovación de materiales material compuesto PRFV.

Ventajas de las Tapas para Arquetas Fibra de Vidrio Reforzado

El material compuesto PRFV se utiliza para una amplia gama de aplicaciones; Desde productos simples en la construcción en general, hasta usos de vanguardia en la industria marítima y aeroespacial. El beneficio clave del material compuesto PRFV es la relación resistencia / peso en comparación con otros materiales, además hay muchos otros beneficios evidentes cuando se utiliza la tecnología de material compuesto PRFV para producir tapas de rodadura.

Las tapas de metal tradicionales son un riesgo para la salud y la seguridad tanto para el público en general como para los empleados de la compañía. Las propiedades de gradiente térmico del material compuesto PRFV reducen significativamente la transferencia de calor desde una arqueta con vapor a la superficie de la tapa. Estas propiedades hacen que la tapa tarde mucho más en calentarse cuando se somete a una fuente de calor simple como la luz solar directa. Ambos hechos eliminarán el riesgo de quemaduras en la piel para el público en general. Desde una perspectiva operativa, la naturaleza ligera del material compuesto PRFV también facilitará la apertura y cierre de la tapa sin comprometer la resistencia.

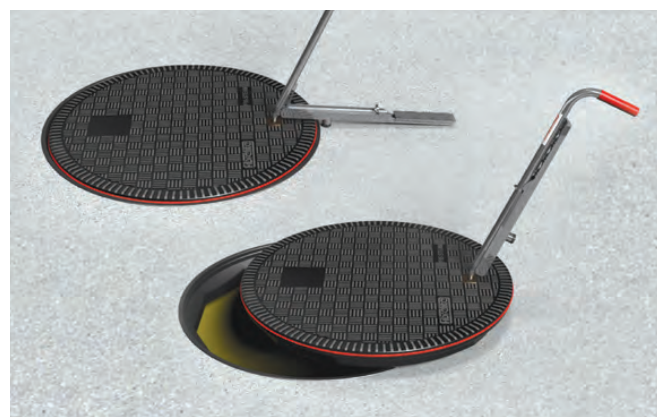
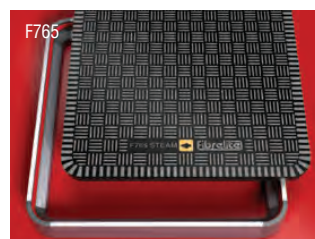
Estos beneficios junto con las propiedades anticorrosivas y el hecho de que no conduce la electricidad hacen que las tapas de rodadura de material compuesto PRFV sean una alternativa viable al metal tradicional.



¿Por qué Utilizar las Tapas de Boca de Hombre Fibrelite?

Aparte de los beneficios generales que proporcionan las tapas de rodadura de material compuesto PRFV, Fibrelite ofrece muchas otras características importantes. La estructura de una pieza patentada de las tapas significa que no se agrietarán ni se abrirán en láminas durante su vida útil, y el diseño multicapa de la parte inferior de la tapa evita el peligro de que las tapas se salgan. Los problemas de entrada de agua también se eliminan con un diseño de la junta que ha sido probado cuando la tapa está bajo carga.

Las tapas superan la norma EN 124 D400 incluso cuando se someten a temperaturas de hasta 200 ° C y están disponibles con diferentes capacidades de carga sin alterar las dimensiones de la tapa. Igualmente importantes son las propiedades antideslizantes y antidesgaste que se obtienen al utilizar materiales especiales en la superficie de la tapa. La apertura y cierre de las tapas de Fibrelite se hace más sencillo mediante un bastón de apertura ergonómico.



Paneles de Material Compuesto PRFV

Tapas de Material Compuesto PRFV de Fibrelite

Ventajas

- Capacidades de carga desde A15 a F900 (BS EN 124)
- Amplia gama de tamaños, colores y formas.
- No se ve afectado por los gases subterráneos ni la mayoría de los productos químicos
- No se corroe, agrieta o deteriora
- Las tapas de arqueta de boca de hombre con junta son herméticas al agua y al olor.
- Excelente aislamiento térmico.
- Apertura manual fácil y segura
- Los bastones de apertura eliminan lesiones en la espalda y evitan el aplastamiento de dedos.
- Elimina el riesgo de robo por no tener valor de reventa para el mercado negro
- Estructura de una pieza increíblemente fuerte que no se deshace en láminas
- La superficie de paso incorpora un material antideslizante especializado.
- Perfecto para el acceso a desagües, conductos eléctricos y tuberías subterráneas.
- Gama de colores resistentes a los rayos UV
- Cerraduras de seguridad disponibles
- Marcado y personalización disponible
- Opciones conductivas y no conductivas disponibles



Resistente a la corrosión: las tapas de material compuesto PRFV son una opción obvia cuando están involucrados aguas residuales o líquidos corrosivos.



Beneficios en el Coste

- Una tapa de Fibrelite será un gasto de una sola vez, ya que no la robarán para su reventa en el mercado negro
- Las tapas no se corroen ni necesitan ser pintadas
- Sin partes mecánicas móviles.
- Mantenimiento muy bajo
- Ligeras, riesgo cero de lesiones en la espalda / dedos (coste cero en las reclamaciones de seguro de los empleados)
- Las tapas no dejarán un agujero abierto peligroso en el suelo (coste cero de las reclamaciones por lesiones públicas)

BS EN 124

Las tapas de Fibrelite cumplen con los requisitos de capacidad de carga de BS EN 124: 1994, clases C250 y D400.

Antideslizamiento (Seco y Mojado)

Se incorpora un aditivo cerámico a la superficie de la tapa durante el moldeo. Éste le da a la tapa unas propiedades antideslizantes únicas y unas características de alta resistencia al desgaste.

El Laboratorio de Materiales del Consejo del Condado de Devon llevó a cabo ensayos independientes. Un aditivo cerámico (incorporado en la superficie de la tapa) combinado con el dibujo patrón dio resultados que muestran que la tapa Fibrelite tiene propiedades antideslizantes "equivalentes a una superficie de carretera de última generación".

La excelente superficie antideslizante de la tapa Fibrelite está garantizada durante su vida útil y proporciona un Valor de resistencia al deslizamiento pulido PSRV60> cuando está mojada, lo que excede los requisitos de HA 104/09, parte 5, para situaciones de alto riesgo potencial.

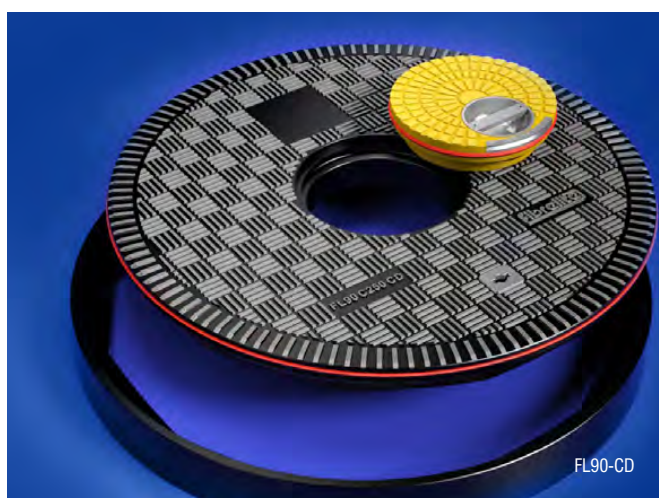
Paneles de Material Compuesto PRFV

Tapas Planas Estancas con Junta

La tapa de material compuesto PRFV líder en el mercado es estanca y está disponible en una amplia gama de tamaños, capacidades de carga y colores. Disponible con puerto de inspección central o desplazado.

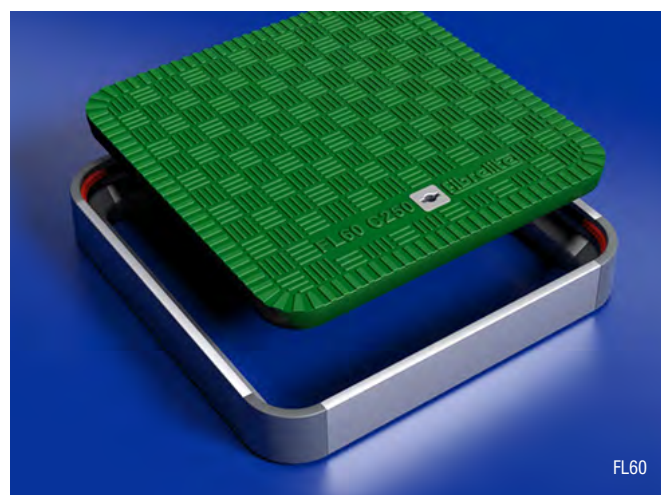
Tapas Redondas

Referencia	Apertura libre	Descripción
FL100	1020mm dia.	Tapa plana con junta y marco de material compuesto PRFV
FL90	900mm dia.	Tapa plana con junta y marco de material compuesto PRFV
FL760	760mm dia.	Tapa plana con junta y marco de material compuesto PRFV
FL600	610mm dia.	Tapa plana con junta y marco de material compuesto PRFV
FL180	457mm dia.	Tapa plana con junta y marco de material compuesto PRFV
FL120	300mm dia.	Tapa plana con junta y marco de material compuesto PRFV



Tapas Cuadradas y Rectangulares

Referencia	Apertura libre	Descripción
FL140	1400 x 700mm	Tapa plana con junta y marco de aluminio
FL900	900 x 900mm	Tapa plana con junta y marco de aluminio
FL96	900 x 600mm	Tapa plana con junta y marco de aluminio
FL76	760 x 760mm	Tapa plana con junta y marco de aluminio
FL60	600 x 600mm	Tapa plana con junta y marco de aluminio
FL450	450 x 450mm	Tapa plana con junta y marco de aluminio



Cajas de Conexiones y Empalmes Eléctricos

La gama de cajas de empalmes eléctricos es una solución perfecta de contención estanca. Se puede elegir entre sistemas de altura fija o de altura ajustable. El sistema de altura ajustable incluye un faldón que permite que el marco se ajuste al nivel del suelo más fácilmente durante la instalación. Todos los sistemas se completan a nivel de suelo con una tapa estanca de Fibrelite.

Sistemas de Altura Fija

Referencia	Dimensiones internas	Descripción
S1-1450	450 x 450 x 600mm	Arqueta de PRFV de base ciega con tapa plana estanca con junta y marco
S2-160	600 x 600 x 600mm	Arqueta de PRFV de base ciega con tapa plana estanca con junta y marco
S3-176	760 x 760 x 600mm	Arqueta de PRFV de base ciega con tapa plana estanca con junta y marco
S4-176	760 x 760 x 760mm	Arqueta de PRFV de base ciega con tapa plana estanca con junta y marco
S7SB-276	1200 x 1200 x 1200mm	Arqueta de PRFV de base ciega con tapa plana estanca con junta y marco
S80-2760	862 x 862 x 675mm	Arqueta de PRFV de base ciega con tapa plana estanca con junta y marco



S2-160



S80-2760



S7SB-276

Sistemas de Altura Ajustable

Referencia	Dimensiones internas	Descripción
S1-3450-SKIRT	450 x 450 x 600mm	Arqueta de PRFV de base ciega con tapa plana estanca con junta y marco con faldón
S2-360-SKIRT	600 x 600 x 600mm	Arqueta de PRFV de base ciega con tapa plana estanca con junta y marco con faldón
S3-376-SKIRT	760 x 760 x 600mm	Arqueta de PRFV de base ciega con tapa plana estanca con junta y marco con faldón
S4-376-SKIRT	760 x 760 x 760mm	Arqueta de PRFV de base ciega con tapa plana estanca con junta y marco con faldón



S1-3140-SKIRT



S2-360-SKIRT



S4-376-SKIRT

Oscar Garcia, Director Comercial para España

OPW EMEA, Telefono: +34 618301420, Email: oscar.garcia@opwglobal.com

Fibrelite – Distribuidor en España

Tavicce, Polígono industrial Mejorada, c/ Aragón Nave 92-94, 28840, Mejorada del Campo, Madrid
Telefono: +34 91 668 00 90, Email: joaquin@tavicce-marjop.com

enquiries@fibrelite.com

www.fibrelite.com