

Toldos Vela - Cubiertas Textiles



BK
PLAY



INTRODUCCIÓN TENSOESTRUCTURAS

Formas arquitectónicas creadas a partir de membranas tensadas. Es un sistema constructivo basado en estructuras ligeras en el que se logra una gran estabilidad combinando y equilibrando la fuerza de elementos rígidos, como postes, perfiles, placas, etc.... con la versatilidad y adaptabilidad de elementos flexibles: lonas y cables. Es un tipo de solución de protección solar muy singular que nos permite diseñar numerosas formas tridimensionales (triangular, rectangular, paraboloides hiperbólicas, conoides de revolución y una gran variedad más extensiva). Las aplicaciones de las tenso estructuras varían desde las pequeñas membranas textiles tensadas para generar áreas de sombra hasta las construcciones más complejas simulando a las grandes construcciones de obra. Los materiales los dividimos en: Velas de Sombra (Shade Sails) y otros materiales o componentes.

Nuestros productos van dirigidos a la creación de espacios de sombra combinando la parte funcional con la estética. Usamos las tenso estructuras como elementos de diseño urbano, dándole un valor añadido a los espacios públicos. Trabajamos para el sector público y privado, ofreciendo soluciones integrales a los proyectos que nos encomiendan, desde el inicio de la ejecución del proyecto hasta su finalización, proyecto terminado llave en mano, parques públicos y parques acuáticos, hoteles, centros comerciales y de ocio, colegios, guarderías, comunidades de vecinos, etc. Los componentes de materias primas que utilizamos para crear estos espacios arquitectónicos de sombra son el hierro, acero inoxidable y los tejidos técnicos entre otros muchos. Disponemos de diversos medios y maquinaria para:

Hierro: Láser para corte de chapa, prensas para plegado de piezas, curvadoras para dar forma a distintos perfiles, maquinaria para soldadura tanto en acero inoxidable como en hierro.

Textil: Plotters de corte, máquinas de coser, especializadas en hilo de teflón, centros de soldadura, tanto por calor como por alta frecuencia y diversas maquinarias con tecnología para hacer ojales, prensar piezas metálicas, todos los recursos necesarios a nivel productivo para realizar un sistema de fabricación completo, marcado por las exigencias de nuestros clientes y del mercado.

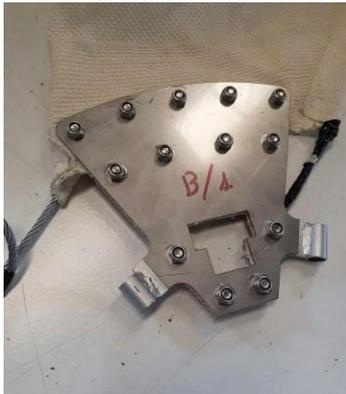
NECESIDAD DE SOMBRAS EN LOS PARQUES INFANTILES, SOBRE TODO:

Por nuestra dilatada experiencia en este tipo de construcción” Cubriciones Arquitectónicas “para zonas de Ocio, de recreo, como áreas diáfanas o infantiles, siempre tenemos en cuenta la necesidad de nuestros clientes, siendo un porcentaje muy elevado, su demanda en los parques y plazas públicas, teniendo como principal objetivo elaborar espacios de sombra con la instalación de Cubriciones arquitectónicas.

Con el objetivo de dar un mayor valor añadido al entorno y su protección de los rayos ultravioleta proporcionados por el sol, cubriendo un porcentaje alto de las zonas de los juegos infantiles que son las más vulnerables de sufrir estos efectos, pero también teniendo en cuenta que es conveniente no cubrir la totalidad del parque para que no genere un efecto contrario en las estaciones más frías como el otoño y el invierno, con el objetivo de crear espacios de sombra en el interior de las zonas de juegos infantiles, adaptados a todas las estaciones climáticas donde los niños y adultos puedan utilizar o protegerse dependiendo de la hora que se disfrute del ocio, puesto que dependiendo de estas condiciones la sombra se proyectara en unos espacios o en otros, para que cada uno la utilice como mejor considere según sean las circunstancias climáticas.

Para ello se realiza un estudio Geotécnico de la zona donde se va a proyectar la cubrición, en base al estudio se realiza el asesoramiento correspondiente para la elaboración de documentación técnica y consecuente proyecto.

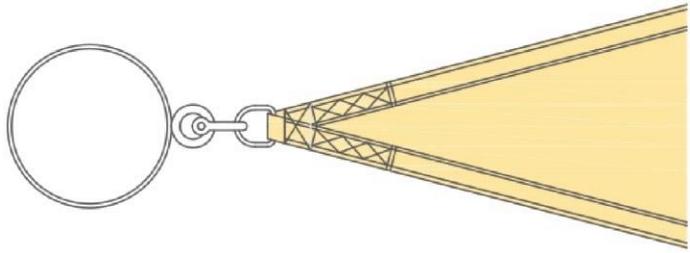




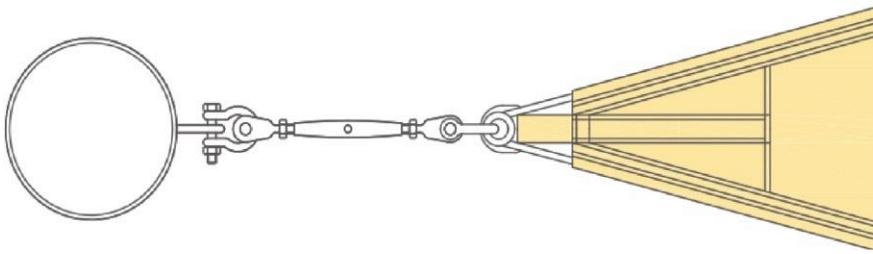
Somos Fabricantes
Calidad y Garantía



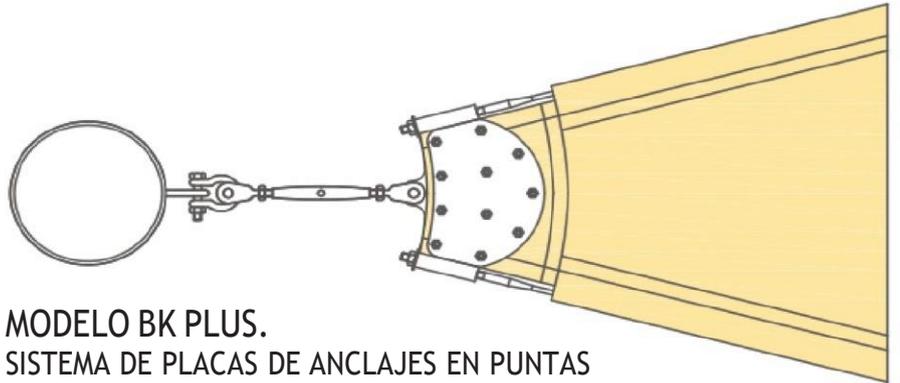
TIPOS DE COGIDAS DE TELA DEPENDIENDO DEL TAMAÑO O NECESIDAD A CUBRIR



MODELO BK LINE
SISTEMA DE CINTA

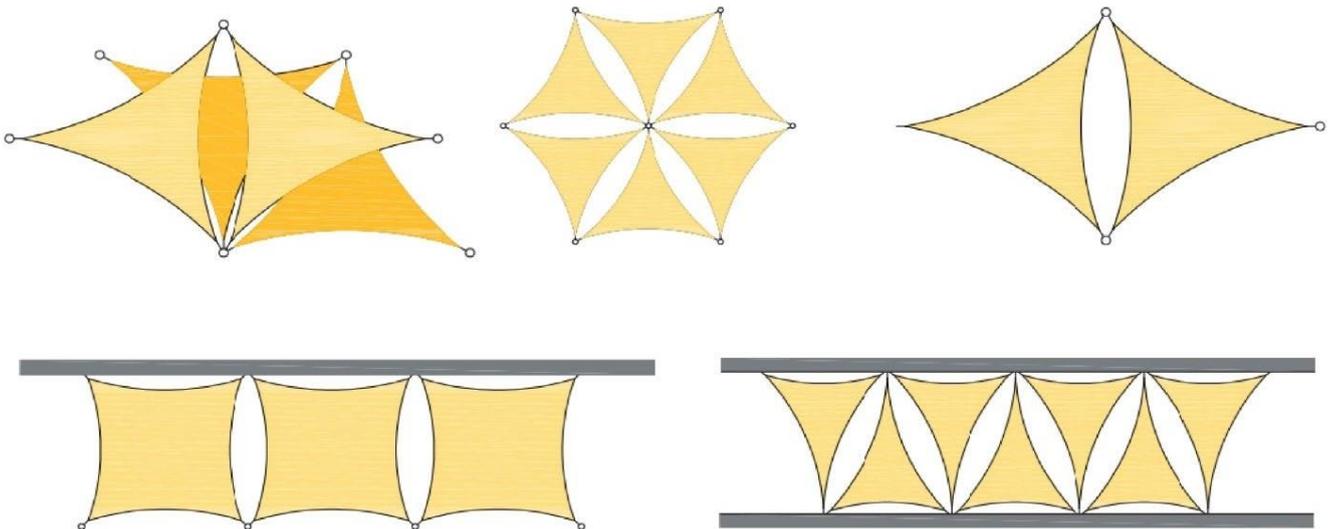


MODELO BK EC
SISTEMA DE ANILLA



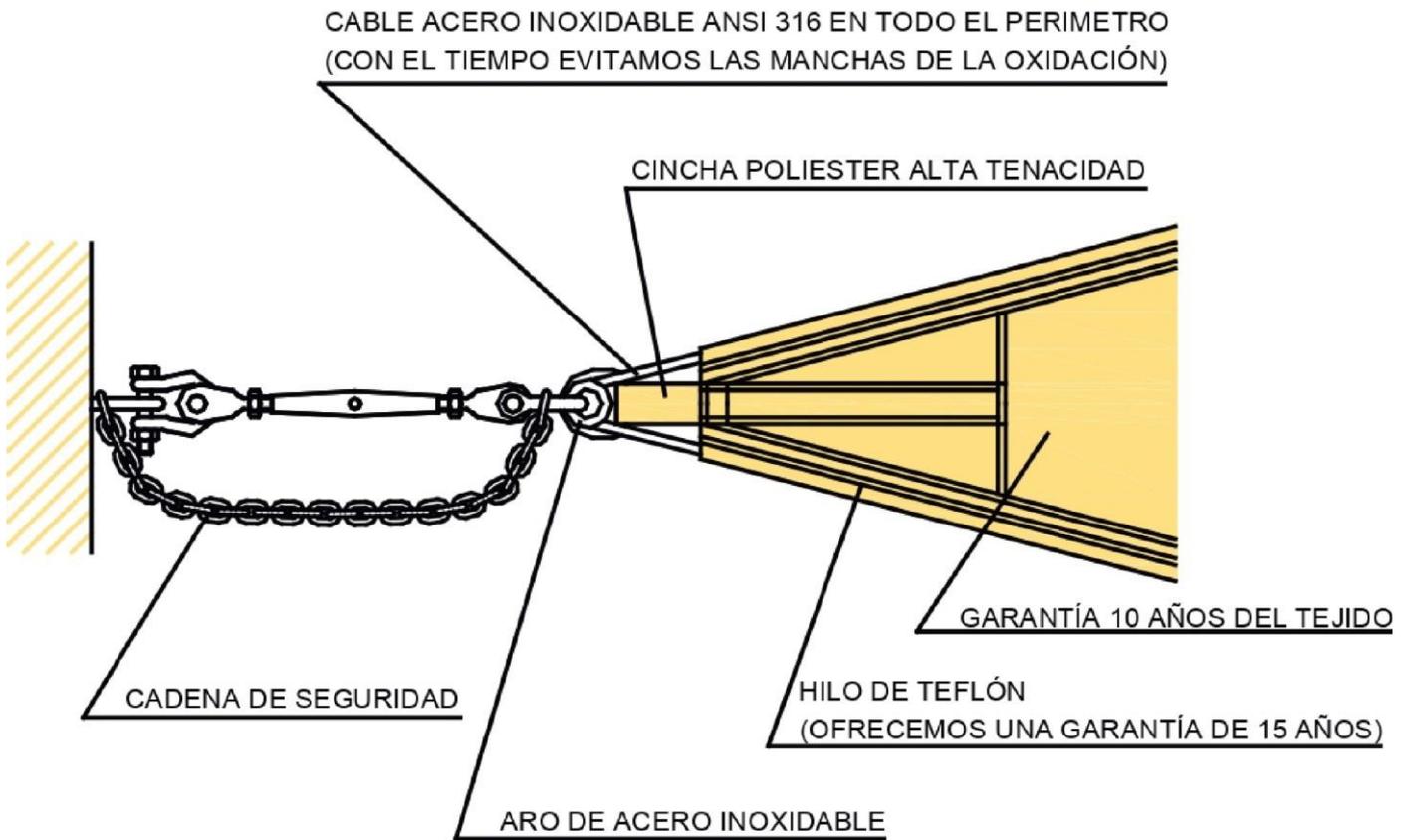
MODELO BK PLUS.
SISTEMA DE PLACAS DE ANCLAJES EN PUNTAS
DE ACERO DE ACERO INOX

SIMULACIONES CONSTRUCTIVAS - MULTITUD DE FORMAS POSIBLES



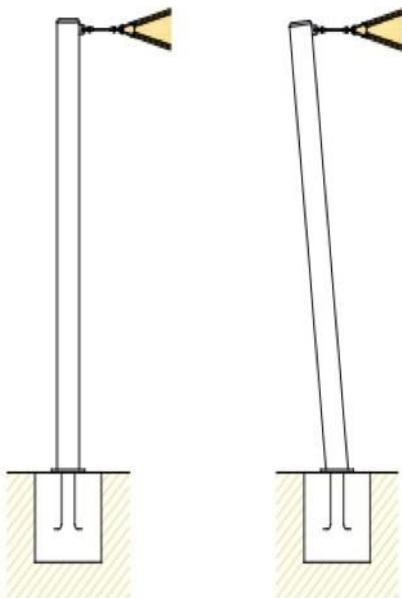


ESQUEMA DE COMPONENTES DEL SISTEMA DE FIJACIÓN

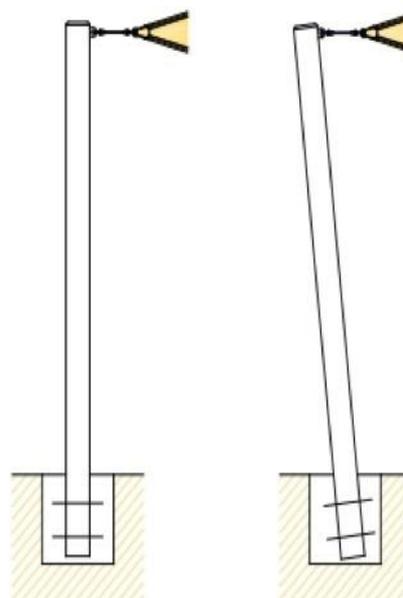


ESQUEMA DE INSTALACIÓN DE POSTES EN OBRA MÁS COMUNES

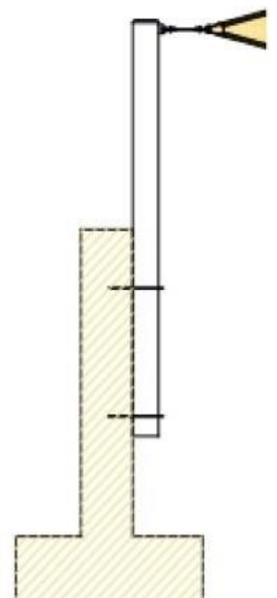
POSTES CON PLACA ANCLAJE
FUNDIDO SOLDADURA O
ATORNILLADO



POSTES DIRECTAMENTE
FUNDIDOS EN HORMIGÓN
PARA MÁXIMA RESISTENCIA



POSTES SOBRE MURO
ATORNILLADOS
DIRECTAMENTE





CLASIFICACIÓN:

Mobiliario Urbano

MODELO:

Peana Circular

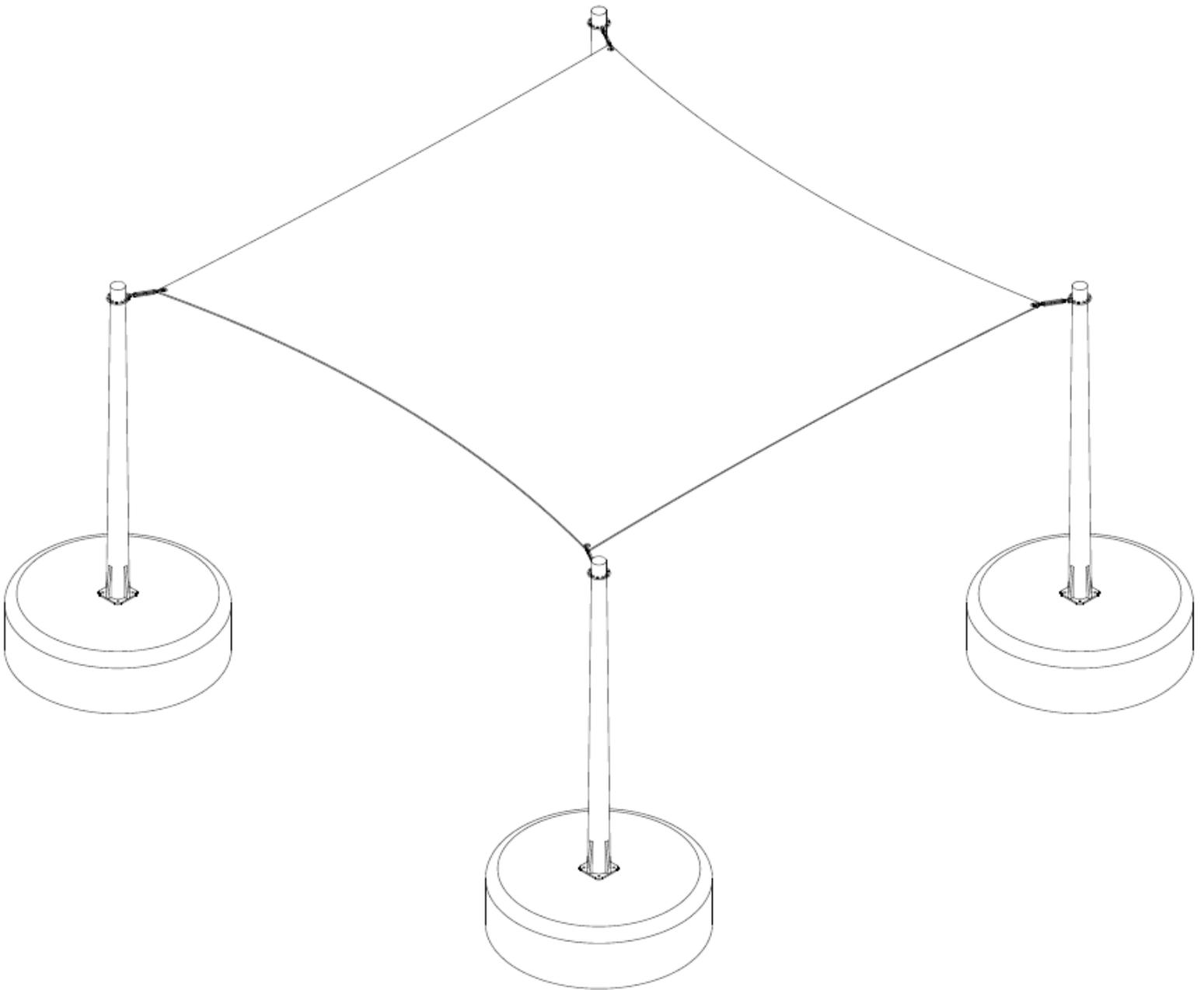
Dimensiones

	Dimensiones	Tolerancias
Diámetro (mm.)	1500	± 5
Altura (mm.)	450	± 5
Peso Unidad (Kg.)	1.890,00	

Características Técnicas

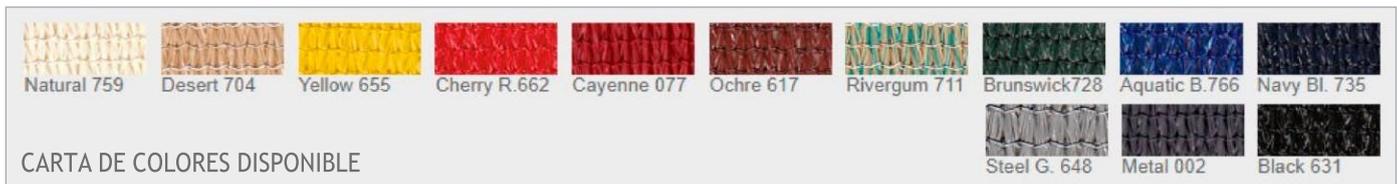
Tipo Hormigón	HA-30 N/mm ²
Tipo de Cemento	CEM II 42,5 R
Acabado	Liso antigrafiti o sin tratar.
Color	Consultar carta de colores. (Pulse Aquí)
Armadura	-
Observaciones	Dimensiones placa y pernos de anclaje, según indicaciones del cliente.







TEJIDO TECNICO TEXOUT TENTMESH DE HDPE (polietileno de alta densidad) 10 AÑOS DE GARANTIA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Confección de tejido con doble costura de hilo de teflón con 15 años de garantía.

Tejido modelo Comercial 95 de 350Gr/m2 garantía de 10 años a los rayos U.V. Acabado de tejidos con doble

Red de hilos de Polietileno de alta resistencia a la tracción bloque entre el 77% y 98% de los rayos U.V. dependiendo del color utilizado. Red de alta estabilidad debido a la contextura del hilo especialmente indicado para tensados de grandes dimensiones sin mantenimiento.

Resistencia térmica entre -30° y 75° centígrados, muy buena resistencia al fuego, no se extiende la llama, no se desgarran los tejidos. Belkids Play dispone de un servicio de mantenimiento para realizar la retirada y después la instalación de las velas, cuando sea necesario.

En todo el perímetro de la vela se introduce un cable de 6 a 12 mm de acero galvanizado que recorre todo el perímetro del tejido, fijado a las placas de los extremos mediante terminales inoxidables con acabado varilla roscada con doble tuerca de bloqueo de seguridad.

Estas placas llevan incorporado un doble sistema de tensión con bloqueo a través de tuercas con varillas de 16 a 30 mm.

También se puede fijar a cualquier punto de paredes, muros o cualquier estructura capaz de resistir la tensión de la cubierta, pudiendo suministrar distintas placas a pared o postes metálicos, cuadrados o redondos de diferentes medidas y espesores de hierro, donde les proporcionaremos un primer tratamiento de lavado de postes, antes de realizar el lacado, otro tratamiento de imprimación o cincado y posteriormente lacado al horno a más de 200 grados para la adherencia de la pintura para mayor durabilidad, también se pueden fabricar mástiles en acero inoxidable.

Belkids Play tiene la posibilidad de certificar todas sus cubiertas de vela, cubiertas de toldos flor y cualquier modelo que fabrique, por ingeniero acreditado incluso visado por colegio de ingenieros.

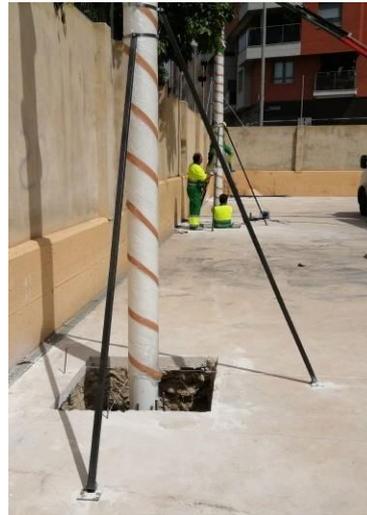
PODEMOS FABRICAR CON OTROS TEJIDOS COMO EL COMMERCIAL 95, SEDOCROM 2000 Y OTRAS VARIETADES, O MUCHOS MÁS, DEPENDIENDO DE LA NECESIDAD DE NUESTROS CLIENTES, LE HAREMOS UN ESTUDIO PERSONALIZADO A LO MAS ADECUADO, PUEDE CONSULTARNOS SIN COMPROMISO.

MINI VELAS FABRICADAS CON TEJIDO PVC SEDOCROM 2000





TIPOS DE CIMENTACIÓN DE POSTES



EJEMPLOS DE ANCLAJES A PARED





EJEMPLOS DE INSTALACIONES REALIZADAS





EJEMPLOS DE INSTALACIONES REALIZADAS





EJEMPLOS DE INSTALACIONES REALIZADAS





EJEMPLOS DE INSTALACIONES REALIZADAS





EJEMPLOS DE INSTALACIONES REALIZADAS





EJEMPLOS DE INSTALACIONES REALIZADAS





EJEMPLOS DE INSTALACIONES REALIZADAS





EJEMPLOS DE INSTALACIONES REALIZADAS





EJEMPLOS DE INSTALACIONES REALIZADAS





EJEMPLOS DE INSTALACIONES REALIZADAS



Haz tu proyecto de sombras realidad con Belkids Play







EJEMPLOS DE INSTALACIONES REALIZADAS





EJEMPLOS DE INSTALACIONES REALIZADAS





Flor gigante Flor Gigante para generar sombra en parques infantiles.

Flor Gigante para generar sombra en parques infantiles. La flor gigante es un complemento ideal para los parques infantiles, aparte de generar una sombra de 12,5 metros cuadrados, los enriquece estética y visualmente. La flor gigante genera en los niños una especie de sistema de protección que hacen que se sientan más felices disfrutando de los parques infantiles.

Nuestras flores gigantes no sólo generan sombra, sino que además hacen que los parques infantiles sean más atractivos. Los niños se fijan mucho en este tipo de elementos, ya que los colores son llamativos y las formas redondeadas.

Características:

Estructura de tubo de acero galvanizado en caliente de 140 x 3,6 mm

Refuerzos de tubo cuadrado de 40 x 40 x 1,5 mm

Paneles de polietileno amarillo y protectores de plástico para tornillos.

Altura total es de 3,68 metros y diámetro de 3,8 metros.

Se sirve para embutir al suelo.







Flor gigante ideal para zonas infantiles donde se quiera dar un toque de distinción a la vez que generar sombra. La flor gigante genera una sombra de 12,5 m².

Dimensiones:

