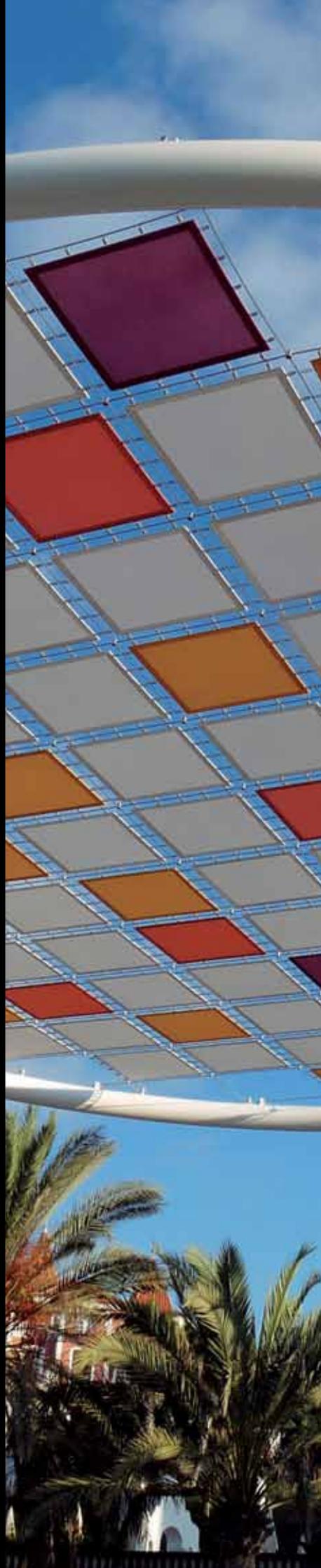


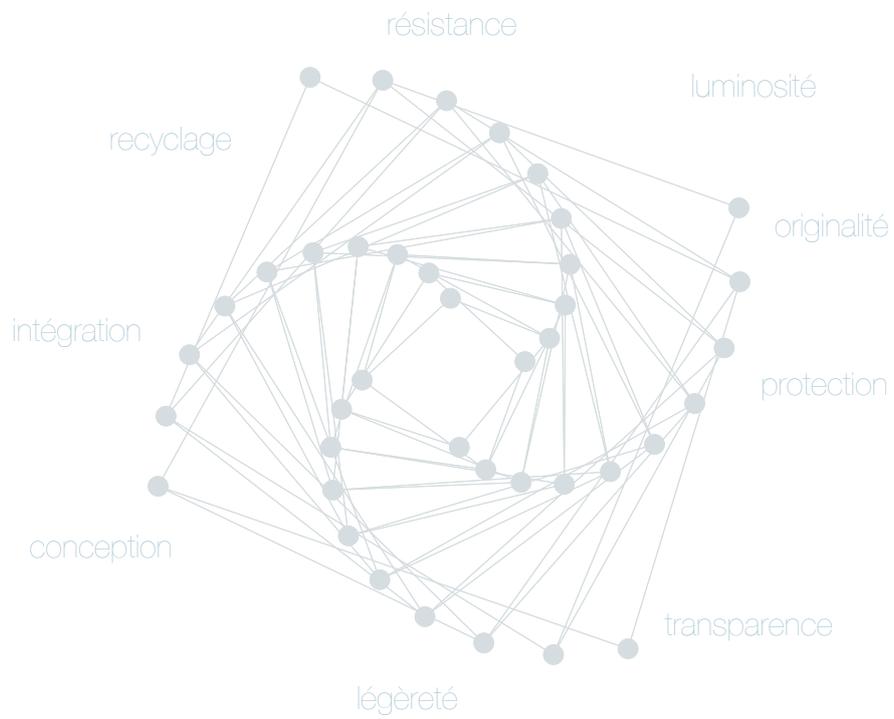
Structures tendues



Ce catalogue, les informations, caractéristiques techniques des ouvrages, textes, chiffres, images, photographies, reproductions, logos et marques présents dans le contenu sont de la propriété exclusive de IASO et sont sujets à la réglementation en matière de marques, brevets, droits d'auteur, propriété intellectuelle et concurrence déloyale. Il est interdite, sauf autorisation expresse et écrite de la part de IASO, toute reproduction – y compris partielle – des informations, images, logos et marques contenus à l'intérieur de ce catalogue.

Le prestataire de services s'engage à ne pas révéler, céder ou transférer à des tiers les images, photos ou similaires de notre marque IASO sans ajouter, obligatoirement, à côté de celles-ci le logo de IASO, la mention que ces images sont de la propriété exclusive de IASO. De même, le prestataire s'engage à agir avec la plus grande diligence pour éviter la publication ou révélation de toute information confidentielle dans ces domaines.

IASO, intègre la créativité



Index

IASO présentation	6
ESPACES URBAINS	
Parc Aldai	8
Calle Unterhacing	10
PARCS THÉMATIQUES	
Centre Astronomique Aragonais	12
Camping Les Dunes	14
Zmar Eco Campo	16
32 ^{ème} Copa América	18
ExpoZaragoza 2008	19
Parc aquatique Yamit 2000	20
Coral World Eilat	21
HÔTELLERIE	
Insotel Cala Mendia	22
CENTRES COMMERCIAUX	
Cinema City	24
Carrefour Saint Denis	26
C. C. Zenia Boulevard	28
INSTALLATIONS SPORTIVES	
Collège San Cayetano	29
INFRASTRUCTURES ET ÉQUIPEMENTS	
Centre Medialab-Prado	30
Aire de jeux Paseo Gernika	32
Magical Media	33
Auditorium de Llerena	34
Station Astrabudua	36
Université Autonome de Barcelone	38
Aéroport Madrid-Barajas	39
Valenciaport	40
Université Polytechnique de Carthagène	41
Rocade Ouest Sabadell	42
PARKINGS	
Tours d'Hercules	43
Centre Commercial Makro	44

nous sommes IASO

Notre société, IASO, fondée il y a plus de 30 ans, a pour origine le monde de la protection solaire et a peu à peu incorporé d'autres branches d'activité pour devenir aussi spécialistes en architecture textile et en piscines. La pierre angulaire de ces trois secteurs est le matériau, le tissu.

Nous sommes spécialistes en architecture textile car nous sommes passionnés par la lumière ; nous travaillons sur les protecteurs et couvertures mais nous aimons la lumière. C'est pourquoi nous recherchons des solutions qui protègent sans assombrir.

Fonctionnelles, tout en étant légères. Dynamiques. Translucides ou transparentes. Diaphanes et modernes. Nous soignons absolument tous les détails, car ils marquent la différence et sont la meilleure garantie pour le produit et le client.

IASO, architecture textile

Notre vaste expérience dans la conception et la construction de couvertures tendues, en collaboration avec des architectes et ingénieurs de grand prestige, fait de nous une entreprise leader dans le secteur. Les nombreux ouvrages que nous avons construits en sont la garantie. Vous trouverez quelques-uns d'entre eux dans ce catalogue.



IASO, projet intégral

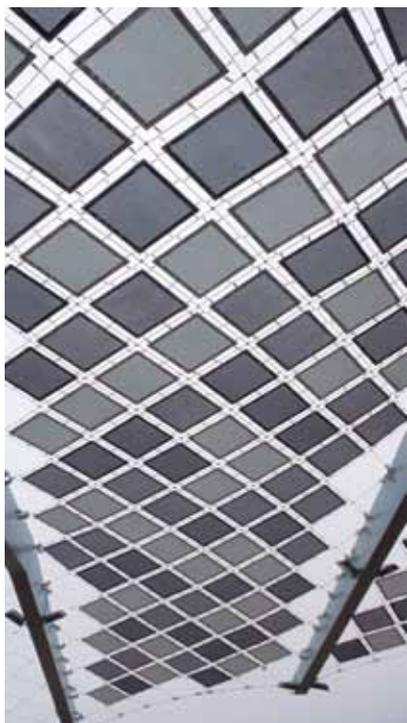
Nous vous proposons de collaborer au développement de votre projet. Nous mettons à votre disposition nos connaissances, notre expérience et notre capacité technique et humaine.

Nous valorisons la singularité de chaque ouvrage, quelles que soient ses dimensions. Nous considérons que la valeur architecturale prime sur l'envergure du bâtiment. Nous aimons les défis, ils nous stimulent. Et ceux-ci génèrent de nouvelles solutions.

IASO développe votre projet avec la méthodologie de Projet Intégral. IASO, un unique interlocuteur qui réunit ingénierie, fabrication et installation, garantissant ainsi le succès du projet. Les bénéfices de notre système de travail se perçoivent sur chacun de nos ouvrages.

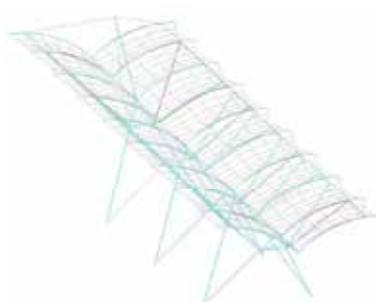


nous assumons les défis



IASO, fondements technologiques

En architecture textile, la construction de structures en tissus PES/PVC ou GLASS/PTFE constitue actuellement un système constructif qui bénéficie d'une grande considération. Aux nombreux avantages qu'il offre, ajoutons la possibilité de couvrir de grandes portées pour un coût structurel très réduit. Ces tissus sont idéaux pour les espaces urbains, les parcs thématiques, les centres commerciaux, les installations sportives, l'hôtellerie, etc.



Les structures tendues possèdent leur propre technologie basée principalement sur le comportement du matériau. L'exigence d'une double courbure sur toute la surface de la membrane textile conditionne sa forme et, par conséquent, son aspect final. La capacité créatrice et les connaissances du concepteur, avec l'utilisation systématique de programmes informatiques, marqueront le résultat architectural définitif.

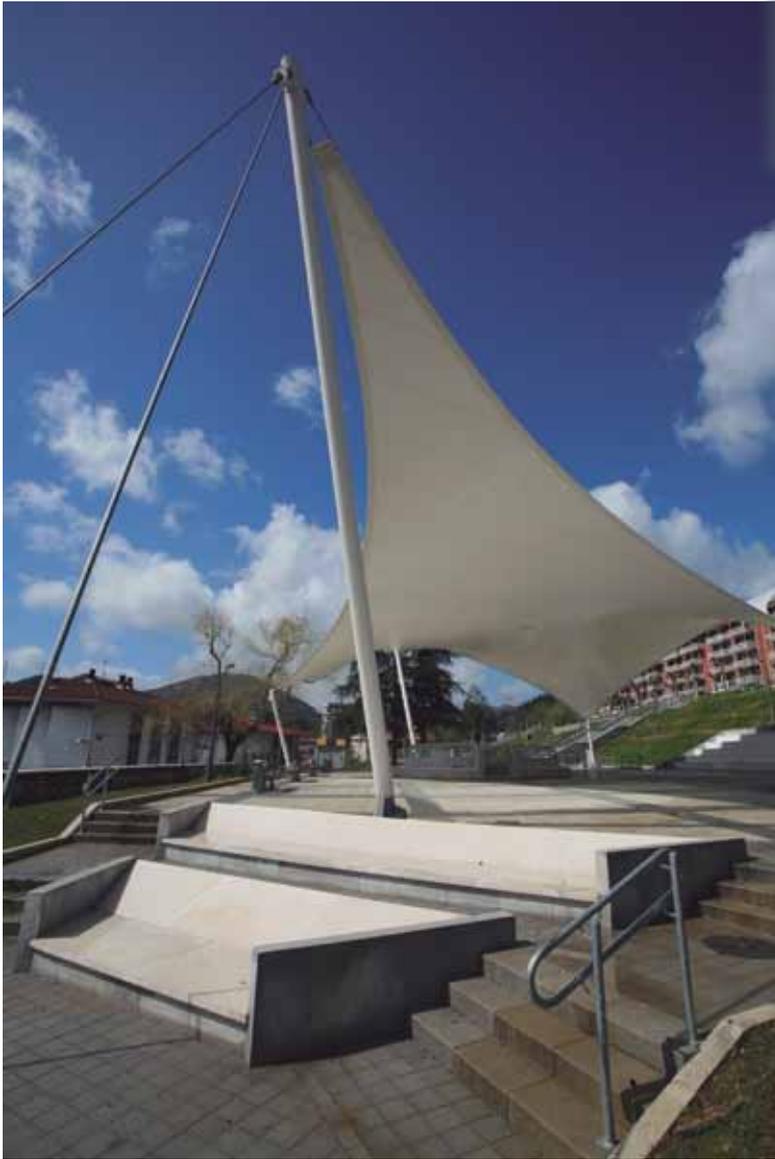
IASO dans le monde

Depuis son siège central à Lleida (Espagne), IASO opère dans diverses régions du monde et bénéficie du soutien de son réseau de bureaux et de représentants.

Nous développons nos services basés sur notre philosophie de Projet Intégral, nos connaissances et notre qualité pour que votre projet connaisse le plus grand succès.



PARC ALDAI



Ouvrage : Parc Aldai de Arrasate
Situation : Arrasate-Mondragón, Espagne
Constructeur : OBEGISA
Superficie : 567 m²
Matériau : Tissu PES/PVC Ferrari réf. 1202 T2



Cette nouvelle zone urbaine se trouve sur ce qui était l'ancien cimetière de la ville aux environs de l'an 1812. La couverture est un élément architectural qui se détache nettement dans le nouveau parc. Elle permet de réaliser des activités par temps de pluie pendant une bonne partie de l'année.

Cette membrane possède une géométrie de type parabolioïde hyperbolique à six sommets et au plan irrégulier. Chacun de ces sommets, situés à diverses hauteurs, est relié à un pilier articulé et stabilisé par des câbles ancrés dans les fondations.



CALLE UNTERHACING



Ouvrage : Amélioration et aménagement de la Calle Unterhacing

Situation : Adeje, Espagne

Constructeur : SYOCSA-INARSA SA.

Architecte : Roberto Bazán

Superficie : 663 m²

Matériau : Tissu screen PES/PVC Ferrari réf. Soltis 86



L'amélioration de la Calle Unterhacing, dans la commune d'Adeje, province de Tenerife, a consisté au recouvrement de trois zones. Un total de trois structures circulaires soutenues par trois piliers et une maille de câbles qui donne de l'ombre à cette rue piétonne. La couverture de chaque structure est réalisée avec une maille de câbles en acier inoxydable et des membranes fixées avec des ressorts.

La singularité qui caractérise la rénovation de cette rue fait de cet endroit une référence sur l'espace côtier de la commune d'Adeje.





CENTRE ASTRONOMIQUE ARAGONAIS



Ouvrage : Centre Astronomique Aragonais
Situation : Huesca, Espagne
Architecte : Lacarte Fanlo Arquitectos
Superficie : 940 m²
Matériau : Tissu Screen PES/PVC

Le Centre Astronomique Aragonais transmet dès le premier instant la plus haute expérience et connaissance de l'univers. Il a une capacité d'accueil de 66 personnes. Il se compose d'une salle d'expositions, d'ateliers et de deux observatoires.

On accède depuis l'extérieur à la grande salle du bâtiment, qui nous plonge dans le spectacle de notre planète en relation avec l'univers.



La forme tronconique de la structure et la sphère placée en position centrale et éloignée focalisent toute l'attention. Le revêtement textile continu, de couleur bleue, fait partie intégrante de cet espace scénique. Des points lumineux viennent s'y greffer et traversent le tissu de façon irrégulière, rappelant les astres qui forment l'univers. La membrane, confectionnée d'une seule pièce, est fixée par sa face supérieure à la structure métallique dans les lignes que suivent les arcs de la structure principale.





CAMPING LES DUNES

Ouvrage : Camping Les Dunes
Situation : Sant Pere Pescador. Espagne
Architecte : Miquel Morral / Irene Sancho
Superficie : 662 m²
Matériau : Tissu PES/PVC Ferrari réf. 1502 T2



Le Camping Les Dunes se trouve à proximité d'une des plages de la Costa Brava. Un complexe touristique doté d'un espace commun élargi par cette nouvelle couverture textile. L'ensemble nous rappelle les embarcations naviguant sur la mer : câbles, bômes, voiles. On remarquera en particulier le grand pilier central incliné d'où partent les barres radiales qui, stabilisées par des câbles, permettent de fixer les sommets extérieurs de la membrane.

Une structure tendue unique, qui permet à cet espace extérieur d'offrir plus de protection solaire et de confort aux clients du Camping Les Dunes.





ZMAR ECO CAMPO

Ouvrage : ZMAR Eco Campo
Situation : Zambujeira do Mar. Portugal
Architectes : Aida Correia
Superficie : Couverture court de tennis 942 m²
Couverture court de padel 518 m²
Couverture Tenda Zen 1 250 m²
Matériau : Tissu PES/PVC Ferrari réf.1302 T2/ 1002 T2



Les structures tendues créent trois espaces singuliers pour la pratique de sports et pour la zone multi-usage de Zmar Eco Camping Resort & Spa. À partir d'une couverture en bâche tendue, confectionnée d'une seule pièce et symétrique par rapport à l'axe de la longueur, la géométrie à double conoïde occupe une superficie de forme rectangulaire. De hauts piliers se dressent à l'intérieur et des piliers tendus par des câbles cernent le périmètre. Une conception identique pour les trois structures tendues mais une fonctionnalité différente pour chacune d'elles.

Avec un design intégré à l'environnement, les trois couvertures en membrane tendue apportent protection et versatilité aux nouveaux espaces du camping.



En 2009, ce projet a reçu le Prix de la Construction Soutenable au Salon Immobilier de Lisbonne SIL'09.



32^{ème} COPA AMÉRICA



Ouvrage : 32^{ème} Copa América

Situation : Valence. Espagne

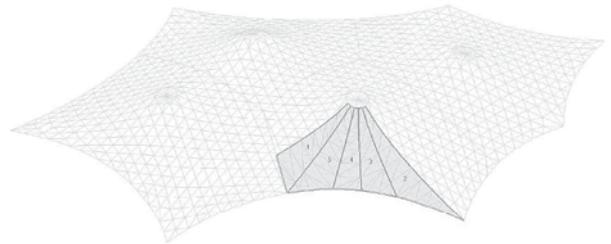
Constructeur : Lubasa

Superficie : Puerta Aduana 170 m² - Puerta Malvarrosa 270 m² - Puerta Nazaret 80 m² Puerta Reloj 190 m²

Matériau : Tissu PES/PVC Ferrari réf. 702 alu opaque

Pour la 32^{ème} édition de la Copa América qui s'est déroulée à Valence en 2007, 4 couvertures ont été construites pour l'entrée à l'enceinte située près du port. Leur typologie est identique mais leurs dimensions varient.

Chaque membrane comporte plusieurs points hauts qui s'appuient sur des piliers métalliques articulés, et le contour de la couverture décrit des arcs dont les extrémités sont fixées à des poteaux maintenus par des câbles ancrés dans les fondations.

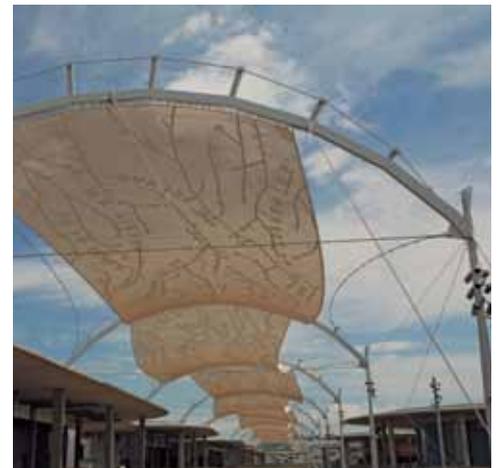


EXPOZARAGOZA 2008

Ouvrage : Couverture ombres textiles ExpoZaragoza 08
Situation : Saragosse. Espagne
Architecte : Félix Escrig / José Sánchez
Superficie : 5 000 m²
Matériau : Tissu maille PES/PVC Ferrari réf. 392
graphique sur maille : Tissu PES/PVC Ferrari réf. 502
opaque



Couverture textile conçue comme une grande ombrière. La membrane est confectionnée avec un tissu ouvert pour faire de l'ombre aux visiteurs. Le concept artistique de la membrane se démarque nettement et donne de l'originalité à l'ensemble de la structure. L'opacité partielle du tissu principal fait que les diverses formes du dessin sont projetées au sol et sur les façades, évoquant tout un monde de sensations au visiteur.



Parc aquatique YAMIT 2000



Ouvrage : Parc aquatique Yamit 2000
Situation : Hulon. Israël
Conception : Ami Korren / I. Shani
Superficie : 1 566 m²
Matériau : Tissu PES/PVC Ferrari réf. 1302 S2



Couverture de la piscine du parc aquatique Yamit 2000 avec une membrane tendue en polyester-PVC.

Le système de la couverture est composé d'une membrane tendue confectionnée en tissu polyester recouvert de PVC sur les deux faces, conçue en forme de conoïde pour couvrir la piscine du parc aquatique.



CORAL WORLD EILAT



Ouvrage : Aquarium Coral World Eilat
Situation : Eilat, Israël
Conception : Ami Korren / I. Shani
Superficie : 872 m²
Matériau : Tissu PES/PVC Ferrari réf. 1302 S2 / maille réf. 362

Membrane tendue pour le bassin des requins de l'aquarium Coral World Eilat, Israël. La couverture est suspendue aux arcs métalliques, celle-ci comporte à l'intérieur un deuxième tissu type maille de couleur bleue. La membrane présente des orifices qui laissent passer la lumière naturelle, nécessaire aux espèces vivant dans le bassin.



INSOTEL CALA MENDIA

Ouvrage : Insotel Cala Mencia
Situation : Majorque. Espagne
Promoteur : Cala Mandia SA.
Superficie : 142,87 m²
Matériau : Tissu PES/PVC Ferrari réf. 702 S2



Le complexe hôtelier Hotel Cala Mencia a été amplement rénové dans le but d'améliorer et d'actualiser toutes les installations. Une des zones réhabilitées est celle du bar Sunset ; le choix s'est porté sur une membrane tendue pour couvrir le nouvel espace chill-out offert aux clients. La membrane, fixée à la façade du bâtiment, se projette vers la piscine et est attachée aux piliers périphériques.

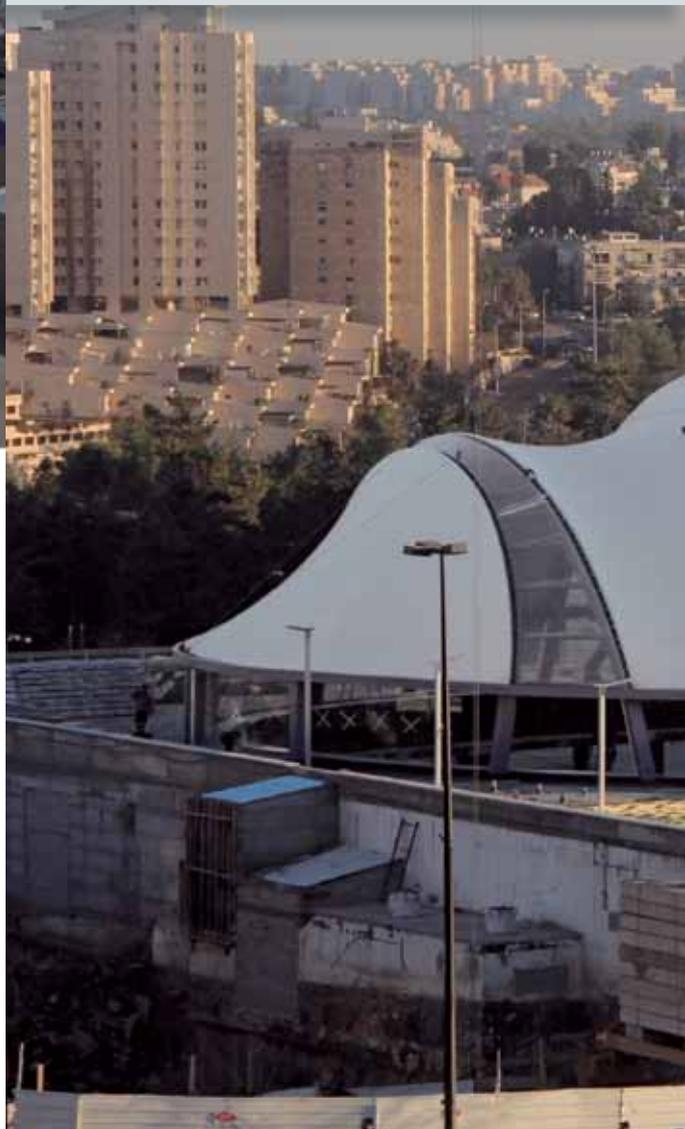




CINEMA CITY

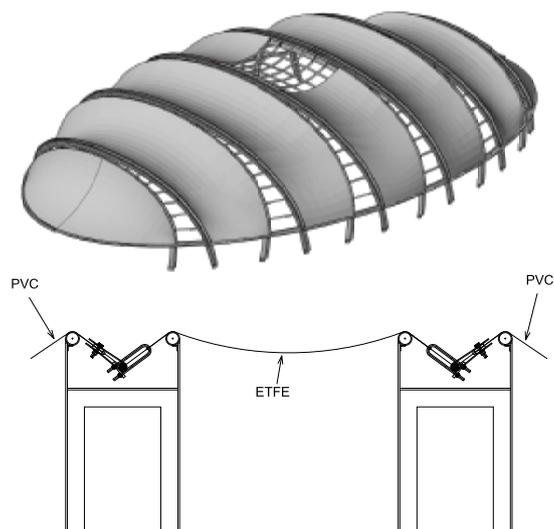


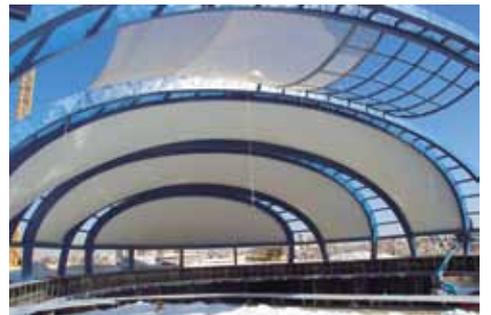
Ouvrage : Cinema City
Situation : Jérusalem. Israël
Promoteur : New Lineo Cinema
Superficie : 2 656 m²
Matériau : Tissu PES/PVC Ferrari réf. 1502 T2 et film transparent ETFE avec système monocouche



Situé dans la ville du cinéma de Jérusalem, c'est le plus grand complexe de loisirs et le centre culturel de cette ville israéliite. D'une superficie de 20 000 m², avec 19 salles de projection et un hall intérieur.

La couverture, la première à intégrer un système de couches d'ETFE transparentes, combine 6 membranes de tissu translucide et 5 de film transparent. Le tissu type V utilisé pour la partie translucide est des plus résistant. Les zones transparentes ont été réalisées avec un système monocouche en ETFE renforcé par des câbles en acier inoxydable. Une couverture qui offre luminosité, protection et ventilation naturelle.



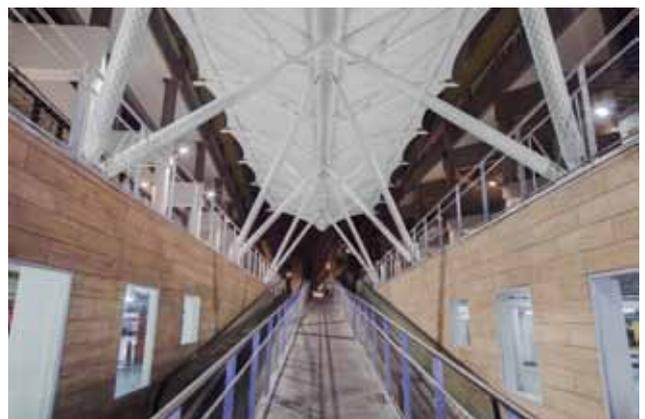
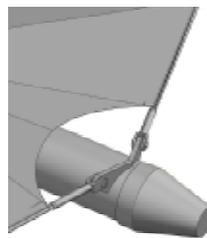


CARREFOUR SAINT DENIS

Ouvrage : Carrefour Saint Denis
Situation : Saint Denis. France
Promoteur : Immobilière Carrefour
Architecte : Hors Limites Architecture
Superficie : 250 m²
Matériau : Tissu PES/PVC Ferrari réf. 1002 S2



Une nouvelle couverture a été conçue pour la sortie piétons du parking souterrain du centre commercial. La structure s'appuie sur les deux lignes latérales de la cavité dans le sol et permet d'incorporer les escaliers mécaniques. La membrane textile, de deux pièces, suit la forme d'aile que décrivent les éléments métalliques.





C.C. ZENIA BOULEVARD



Ouvrage : Centre Commercial Zenia Boulevard
Situation : Orihuela Costa. Espagne
Gestion de la construction : Díez Cisneros
Promoteur : CC Zenia SL.
Superficie : 4 500 m²
Matériau : Tissu PES/PVC Ferrari réf. Soltis 86 /
réf. 832 / réf. 902 S2

Les nouvelles structures tendues du Centre Commercial Zenia offrent des espaces ombragés dans les diverses rues du centre.

Une couverture textile a été posée dans la rue des Olas, réalisée à base de câbles tendus en acier inoxydable et d'une maille polyester résistante aux rayons UVA. Dans la rue de la Lonja, une structure en forme de parabolioïde hyperbolique a été fabriquée avec un tissu polyester recouvert de PVC. Pour finir, une structure tendue a été conçue pour la couverture de la pergola de la zone Foodcourt et pour le parc pour enfants.

Les diverses couvertures tendues ont des conceptions différentes mais un même objectif : donner de l'ombre. Le jeu de tissus de couleurs qui protègent et accompagnent les rues du centre commercial donnent de la légèreté à cet espace commercial.



COLLÈGE SAN CAYETANO



Ouvrage : Salle Omnisports San Cayetano
Situation : Palma de Majorque. Espagne
Constructeur : SPES Ingeniería y Construcción
Architecte : Pedro Rabassa / Isabel Rabassa
Superficie : 766 m²
Matériau : Tissu PES/PVC Ferrari réf. 1002 T2

La couverture de la nouvelle salle omnisports du Collège San Cayetano est fabriquée avec une membrane tendue appuyée sur des arcs et fixée le long de son périmètre inférieur à la structure métallique. Une structure construite avec des profilés métalliques de section circulaire et carrée, protégée contre l'oxydation au moyen d'un procédé de galvanisation par immersion. La couverture, d'une seule couche, située à l'extérieur, est confectionnée d'une seule pièce. Le périmètre est fixé au moyen d'un profilé en aluminium à double ralingue.



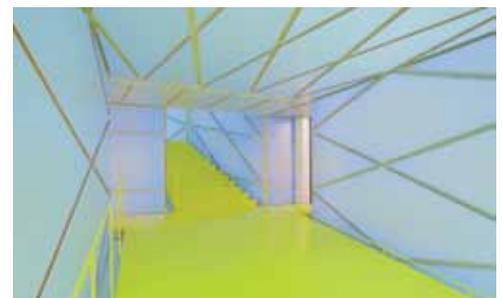
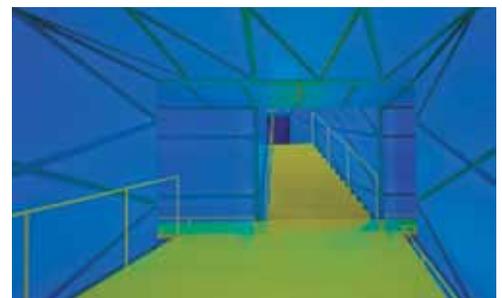
CENTRE MEDIALAB-PRADO



Ouvrage : Adaptation de la Serrería Belga pour le siège Centre Medialab-Prado
Situation : Madrid. Espagne
Superficie : 923 m²
Architectes : María Langarita / Víctor Navarro
Constructeur : PECSA
Matériau : Tissu fibre de verre/silicone et double couche d'ETFE avec système de coussins gonflables

La réhabilitation de l'ancienne Serrería Belga de Madrid, qui accueille le siège de Medialab-Prado, se base sur un design à l'esthétique légère et versatile. Les escaliers qui relient les deux bâtiments sont recouverts d'une double membrane en fibre de verre et silicone. Ce matériau laisse bien passer la lumière, ce qui, joint au système d'éclairage, permet d'obtenir un effet lumineux très singulier. La couverture est composée de 51 coussins en ETFE double couche fixés à la structure métallique existante.

La Serrería Belga a été récompensée pour sa rénovation par le Prix de la XII Biennale Espagnole d'Architecture et d'Urbanisme, le Prix COAM 2013 et le Prix Sacyr à l'Innovation 2014, dans la catégorie Projet Construit.





AIRE DE JEUX

Ouvrage : Aire de jeux Paseo Gernika
Situation : Beasain. Espagne
Architecte : Biark Studio
Superficie : 940 m²
Matériau : Tissu PES/PVC Ferrari réf. 1002 T2



La nouvelle couverture de la commune de Beasain apporte une protection contre la pluie et le soleil à une aire de jeux et un fronton. La membrane s'appuie sur des arcs métalliques obliques qui reposent sur des poteaux de hauteur variable.

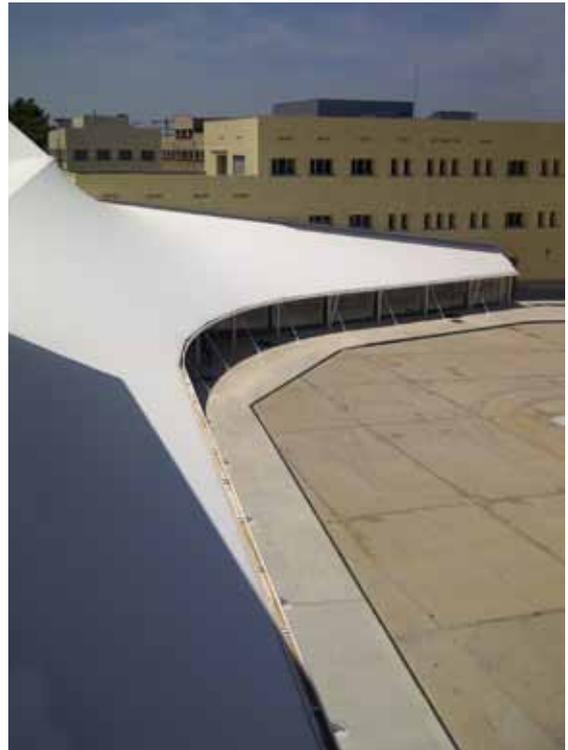


MAGICAL MEDIA

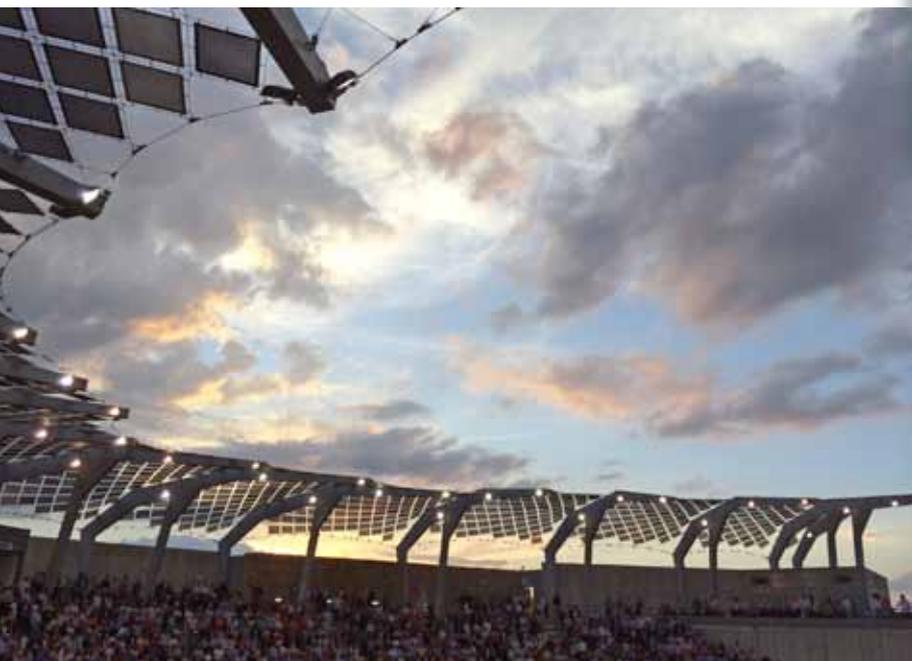


Ouvrage : Centre Audiovisuel Multimédia Magical
Situation : Lleida. Espagne
Architecte : Pich-Aguilera / Josep M^a Puigdemasa
Superficie : 2 839 m²
Matériau : Tissu en fibre de verre/PTFE et tissu en fibre de verre/silicone

Le bâtiment du Magical Media est situé dans le Parc Scientifique et Technologique de Lleida. Ce centre audiovisuel est constitué de deux bâtiments reliés par une couverture textile. Cette couverture translucide est composée de deux membranes et d'une isolation intérieure transparente, ce qui apporte une bonne isolation thermique tout en laissant passer la lumière. Il faut également mentionner le bâtiment de tournage qui est doté d'une enveloppe textile réalisée avec une maille en fibre de verre/PTFE.



AUDITORIUM LLERENA

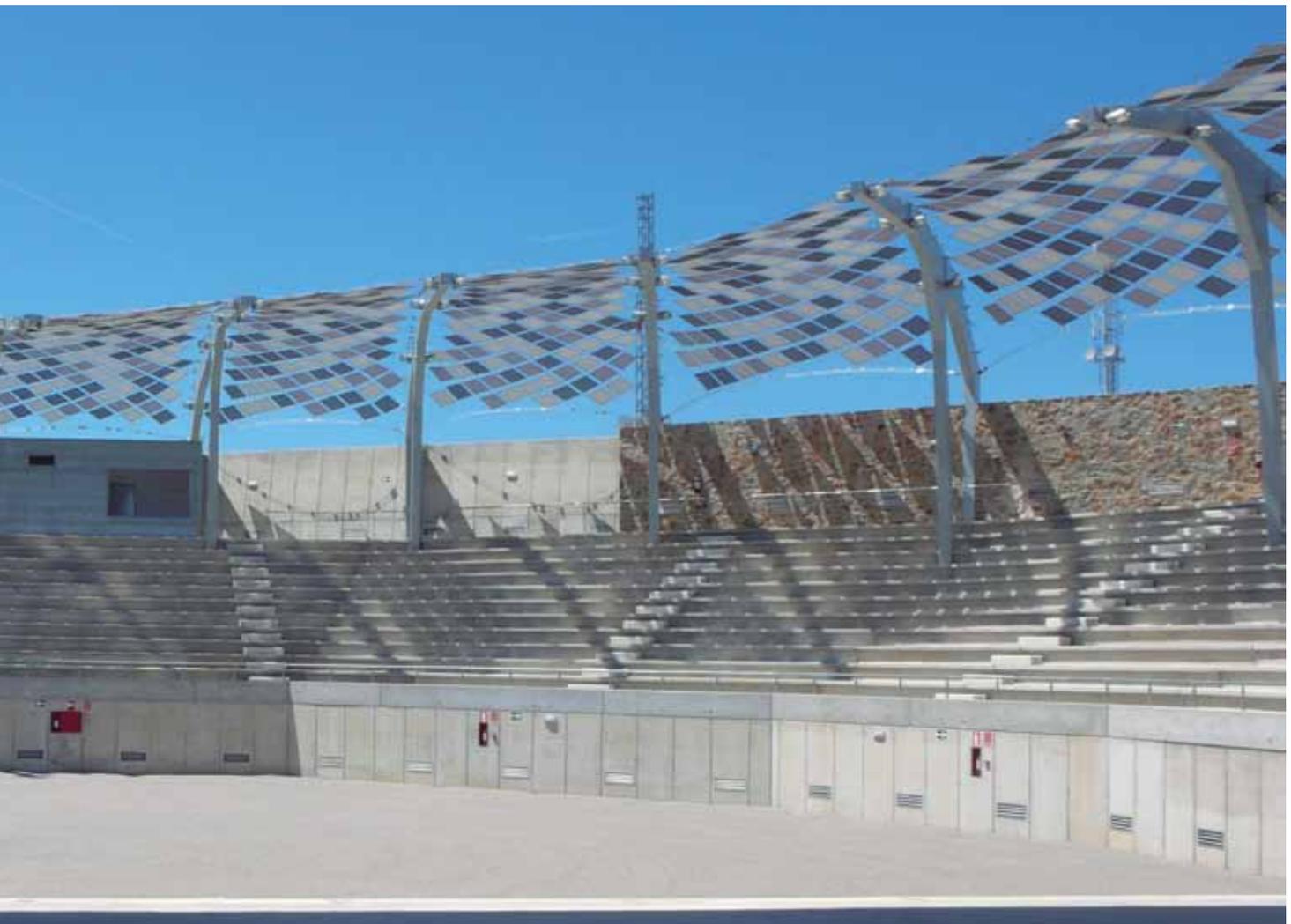


Ouvrage : Auditorium de Llerena
Situation : Llerena. Espagne
Architecte : Vicente López Bernal
Superficie : 1 580 m²
Matériau : Tissu screen PES/PVC Ferrari
réf. Soltis 86

L'Auditorium de Llerena, à Badajoz, a été doté d'une couverture en maille de câbles de plus de 1 500 m² divisée en neuf parties. Chaque module est réalisé avec une maille de câbles et des membranes carrées de 0,8 x 0,8 m.

La toiture en maille de câbles apporte mouvement et légèreté à l'ensemble de l'auditorium.





STATION ASTRABUDUA



Ouvrage : Sortie de métro d'Astrabudua
Situation : Erandio, Espagne
Superficie : 686 m²
Matériau : Tissu PES/PVC Ferrari réf. 832

Un nouvel accès à la station de métro d'Astrabudua, réalisé avec une structure métallique faite de nœuds et de barres et une couverture textile. Suivant la géométrie des nœuds, la membrane s'appuie sur des petits points qui produisent des petits conoïdes sur la membrane et sont visibles de l'extérieur, ce qui donne sa singularité à cette enveloppe.





UNIVERSITÉ AUTONOME



Ouvrage : Université Autonome de Barcelone
Situation : Campus UAB, Cerdanyola del Vallès, Barcelone
Superficie : 310 m²
Matériau : Tissu en fibre de verre/PTFE

Une couverture en membrane tendue a été construite à proximité de la bibliothèque des Sciences Humaines pour agrandir la zone de repos des étudiants. La structure est tendue avec 6 piliers de diverses hauteurs pour couvrir une superficie de plus de 300 m².

Les étudiants peuvent d'ores et déjà profiter de cet espace extérieur avec la nouvelle structure tendue qui leur apporte plus de protection.



AÉROPORT MADRID-BARAJAS



Ouvrage : Terminal T4 Barajas

Situation : Aéroport Adolfo Suárez Madrid-Barajas.
Espagne

Architecte : Richard Rogers Partnership / Estudio Lamela

Constructeur : UTE Terminal / UTE Satellite

Superficie : 75 000 m² de tissu

Matériau : Tissu Ferrari réf. sky 300, film transparent en ETFE de 150 µm d'épaisseur

Le nouveau terminal T4 de l'aéroport Adolfo Suárez Madrid-Barajas se compose de deux bâtiments, le terminal et son bâtiment satellite. La typologie de construction est similaire et des lanternes circulaires et ovales apparaissent dans les couvertures. Des diffuseurs de lumière ont été intégrés derrière le verre, qui tamisent la lumière naturelle et améliorent l'ambiance intérieure. Pour ce faire, il a fallu utiliser des tissus et films fluorés qui présentent un très bon comportement face au feu et laissent bien passer la lumière.



VALENCIAPORT



Ouvrage : Port de Valence
Situation : Valence. Espagne
Promoteur : Autorité Portuaire de Valence
Architecte : Ignacio Pascual
Superficie : 200 m²
Matériau : Tissu en fibre de verre/PTFE

La nouvelle structure tendue pour la zone d'entrée et de sortie du port de Valence. Deux structures aux géométries identiques couvrent chacune 100 m². La structure métallique s'appuie sur deux piliers avant et deux arcs croisés, qui prennent naissance dans le sol et viennent dépasser les deux piliers, leurs extrémités faisant saillie. La couverture textile d'une seule pièce comporte trois conoïdes ; deux d'entre eux s'appuient sur les deux piliers avant, le troisième à l'intersection des deux arcs.

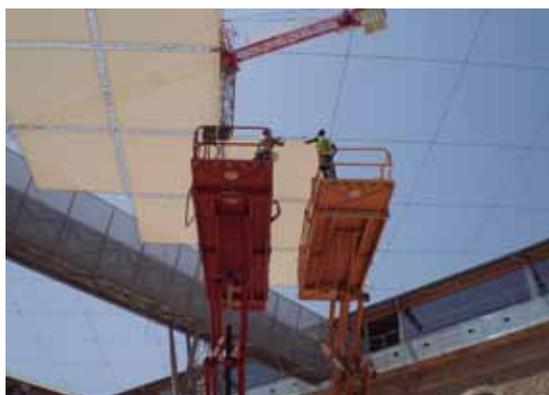


UNIVERSITÉ POLYTECHNIQUE

Ouvrage : Université Polytechnique de Carthagène
Situation : Ancienne Caserne d'Instruction de la Marine. Carthagène. Espagne
Architecte : José Manuel Chacón
Constructeur : Ferrovial
Superficie : 3 000 m²
Matériau : Tissu grille PES/PVC



La réhabilitation de cette ancienne caserne a permis de donner un nouvel usage à ce bâtiment. Dans la cour centrale, une nouvelle structure est formée de deux passerelles orthogonales qui servent à relier les deux bâtiments et à fixer la maille de câbles remplie de membranes textiles qui protègent du soleil.



ROCADE OUEST



Ouvrage : Rocade Ouest de Sabadell
Situation : Sabadell, Espagne
Superficie : 502 m²
Matériau : Tissu maille en fibre de verre/PTFE



Dans un des tunnels de la nouvelle rocade de la commune, une couverture textile a été installée pour permettre la ventilation de l'installation. Ce tissu ajouré avec un revêtement en téflon présente un très bon comportement face à la salissure et une grande durée de vie.



TOURS D'HERCULES



Ouvrage : Torres de Hércules de Los Barrios
Situation : Algésiras, Espagne
Constructeur : Sando Construcciones
Architecte : Rafael de la Hoz
Superficie : 2 700 m²
Matériau : Tissu maille en HDPE



Cet édifice emblématique a été doté d'un parking extérieur avec une structure métallique et couverture textile type maille pour donner de l'ombre. Les portiques, situés à une distance de 5 m les uns des autres, ont des inclinaisons différentes, créant ainsi une couverture en forme de vague.



CC MAKRO



Ouvrage : Parking Centre Commercial Makro
Situation : Alfragide, Portugal
Superficie : 3 752 m²
Matériau : Tissu PES/PVC Ferrari réf. 702 S2

Une couverture textile pour le parking extérieur de cette zone commerciale.

La structure métallique permet de fixer les membranes avec une géométrie qui s'intègre à l'architecture du bâtiment commercial.



Image couverture : fragment de la structure tendue de la rue Unterhacing de Tenerife.

Les images du projet Carrefour Saint Denis sont cédées par l'architecte Hors Limites Architecture.

Les photographies du projet Colegio San Cayetano de Palma de Majorque sont cédées par Joaquín Izquierdo ; celle de l'intérieur de la salle omnisports et celle de la façade de nuit par Ramón Gabriel ; celle de la façade de jour est cédée par Isabel Rabassa. Les images du projet de la rue Unterhacing de Tenerife sont cédées par Jiménez y Bazán Arquitectos, SLP.

Les photographies du projet Auditorium Llerena sont cédées par Vicente López et Jesús Díaz.



Projet intégral

IASO FRANCE SASU, RD 83, Lieu dit la Pont Gramat
Ctre. Commercial Carrefour Clair - 66530 Clair
Tél. +33 (0)46 808 20 10 - info.fr@iasoglobal.com



IASO S.A. Av. Exèrcit 35-37. Lleida 25194 (Espagne)
Tél. +34 973 26 30 22 - info@iasoglobal.com
www.iasoglobal.com