



POLIDESPORTIVO ATXURI

DESCRIÇÃO DO PROJETO

Trata-se de cobrir toda a fachada de um polidesportivo exterior, situado no meio da Plaza de la Encarnación, em Bilbao. Mediante tecido FT 381 de cor branca. Fixado tanto no perímetro superior como no inferior, através de perfil de cabo duplo lacado, e no sentido vertical, fixado à estrutura através de faixas de lona com cordão (nas curvas da fachada). Cobrindo uma superfície aproximada de 720m².

CARACTERÍSTICAS

Material	PES/PVC
Aplicação	Estádios e recintos desportivos
Superfície	716.25m ²
Localização	Bilbao
Arquiteto	Emilio Puertas
Ano	2016

BASE TÉCNICA

A IASO realizou esta obra sob pedido do cliente para conseguir uma fachada que permitisse a passagem da luz, mas não a da chuva. Um polidesportivo exterior, o qual se pretendia manter assim, permitindo a ventilação do mesmo de forma natural. Assim, chegou-se a acordo com o cliente para a utilização do tecido FT 381 de cor branca, cumprindo desta forma os requisitos solicitados.

lacado na cor da estrutura, o qual fica muito plano dissimulando assim a sua posição, criando uma envolvente como se de uma só pele se tratasse. Para evitar a deformação da lona nas zonas onde a fachada faz curva, fixou-se o tecido às próprias travessas da estrutura através de faixas de lona soldadas à lona principal e prendendo-as com cordão em forma de forra.

Para a fixação da lona em todo o perímetro do polidesportivo, foi utilizado o perfil de alumínio de cabo duplo

