



ARTZAMENDI - PASSARELA ETFE

DESCRIÇÃO DO PROJETO

Trata-se de cobrir uma torre de elevador com seção poligonal, utilizando uma membrana de ETFE tensionada sobre uma estrutura metálica da Onddi e ancorada em sua parte inferior por meio de perfis de alumínio.

As unidades de lona definidas são confeccionadas em uma única peça e possuem, em seu perímetro inferior, um tubo de PVC embutido, através do qual são fixadas ao perfil de alumínio. As membranas cobrem a estrutura metálica para oferecer proteção contra o vento e conferir um aspecto moderno e esteticamente refinado à passarela.

CARACTERÍSTICAS

Material	ETFE
Aplicação	Espaços urbanos
Superfície	190m ²
Medidas	Passarela: 15.16 x 3m Elevador: 9 x Ø5m
Localização	Elgóibar
Arquiteto	Izaskun Larzabal
Ano	2015

BASE TÉCNICA

A membrana de ETFE na cor azul possui dimensões de 15m de comprimento x 3m de largura na área da passarela e aproximadamente 9m de altura x 5m de diâmetro na área do elevador, com uma superfície aproximada de 50m² e 140m², respectivamente.

Todas as membranas são confeccionadas em uma única peça e fixadas à estrutura por meio de um perfil tensor de alumínio nos extremos. O ETFE é fixado nas áreas centrais através de bolsas postas com outros perfis de alumínio na estrutura existente. Todo o conjunto é lacado na mesma cor azul.

IASO® Better Outside

ARQUITETURA
TÊXTEL

