



VELOSTATION - GARE DE LYON

DESCRIÇÃO DO PROJETO

A cobertura é suportada por uma estrutura metálica, onde se fixam os suportes ao logo do perímetro, para criar suportes específicos para o perfil de alumínio com um acabamento anodizado prateado que percorre todo o contorno. A membrana de ETFE tem uma espessura de 200µm e é transparente.

Além disso, são acrescentados cabos para reforçar a membrana nos pontos de maior tensão. O tensionamento é gerado dentro do perfil perimetral, garantindo um óptimo tensionamento funcional e estético. É instalado sistema anti-pássaros à volta do perímetro para proteger a cobertura.

CARACTERÍSTICAS

Material	ETFE
Aplicação	Infra-estrutura e equipamentos
Superfície	22.2m ²
Medidas	5.43 x 4.1m
Localização	Paris
Arquiteto	Dietmar Feichtinger Architectes
Ano	2020

BASE TÉCNICA

A cobertura é suportada por uma estrutura metálica, onde se fixam os suportes ao logo do perímetro, para criar suportes específicos para o perfil de alumínio com um acabamento anodizado prateado que percorre todo o contorno. A membrana de ETFE tem uma espessura de 200µm e é transparente.

Além disso, são acrescentados cabos para reforçar a membrana nos pontos de maior tensão.

O tensionamento é gerado dentro do perfil perimetral, garantindo um óptimo tensionamento funcional e estético. É instalado sistema anti-pássaros à volta do perímetro para proteger a cobertura.

IASO® Better Outside

ARQUITETURA
TÊXTIL

