



CENTRO COMERCIAL ALISIOS

DESCRIÇÃO DO PROJETO

No Centro Comercial Alisios instalou-se um produto da nossa área de Arquitetura Têxtil e outro da nossa gama de Outdoor Solutions. Este projeto pretende conformar um espaço público de cobertura e personalização da rua pedonal do Centro Comercial Alisios (Canárias). Concretamente, as entradas Norte e Sul do referido Centro.

A ideia principal foi criar um espaço de sombra e colorido nos pontos mais amplos das ruas, sendo os locais onde se encontram os bancos e as áreas de descanso. Para tal, instalaram-se três estruturas em forma de anel, fixadas ao forjamento através de pilares. Um anel de Ø7.3m para a entrada Norte e outros dois sobrepostos de Ø13m e Ø18.76m para a entrada Sul. Todos eles possuem uma rede de cabos formando quadrados de cerca de 1m, para depois instalar as lonas microperfuradas de diferentes cores (branco, verde, amarelo e laranja). Com esta ideia, confere-se sombra às zonas de passagem com muita afluência e notas de cor a tais ruas com tons mais cinzentos.

CARACTERÍSTICAS

Material	PES/PVC
Aplicação	Shoppings
Superfície	643.8m ²
Medidas	Anéis North: Ø17.3m Anéis Sul: Ø13m e Ø18.76m
Localização	Las Palmas de Gran Canaria
Arquiteto	Garcitecnia, S.L
Ano	2018

BASE TÉCNICA

As estruturas metálicas são construídas com tubos circulares de diferente diâmetro dependendo de se se trata do anel superior ou dos pilares e a montagem é efetuada com uniões aparafusadas em obra. Pretende-se cobrir duas zonas com duas coberturas de rede, uma delas composta por duas estruturas sobrepostas que partilham pilares. A estrutura Norte tem uma altura de 8,15 m e apoia-se sobre quatro pilares e bastidor perimetral horizontal que cobrem um total de 235.24m². A estrutura Sul tem uma altura de 7m (para o anel pequeno) e 8m (para

o anel grande) e apoia-se sobre cinco pilares e bastidor perimetral horizontal que cobrem um total de 374.25m². A rede de cabos formará uma quadrícula de 1 m x 1 m e nos cruzamentos colocar-se-ão peças de união em nó. As lonas estarão inscritas nos orifícios gerados pelos cabos e fixar-se-ão aos mesmos através de mola. Os cabos ancorar-se-ão ao perímetro da estrutura metálica. A lona, de tecido tipo rede FT381, será confeccionada em quadrados com vara perimetral e molas.

IASO® Better Outside

ARQUITETURA
TÊXTIL



Nalgumas lojas instalou-se o toldo Hércules, concebido para poder cobrir até 70m², geralmente. O maior dos instalados cobre uma superfície 12 x 6m. É o toldo mais adequado para hotelaria, uma vez que é forte e resistente graças aos suportes, aos perfis e à corrente dupla dos braços que possui.

