



ESTÁDIO ALLIANZ RIVIERA

DESCRIÇÃO DO PROJETO

O invólucro do Allianz Riviera, em Nice, demonstra como a arquitetura têxtil pode unir eficiência estrutural e experiência visual. A IASO participou no projeto fornecendo a tecnologia de membrana ETFE que reveste e cobre o estádio, garantindo proteção climática sem perder a sensação de abertura. Situado no coração da Côte d'Azur, o recinto é a casa do OGC Nice e acolhe tanto futebol de elite como grandes eventos culturais sob uma silhueta luminosa que já faz parte da paisagem.

CARACTERÍSTICAS

Material	ETFE
Aplicação	Estádios e recintos desportivos
Medidas	25.000m ²
Arquiteto	Wilmotte & Associés, SA
Ano	2013

INOVAÇÃO TÉCNICA E FUNCIONAL

A IASO participou na obra com a fabricação e instalação das lâminas de ETFE monocamada que revestem a fachada do estádio. O material transmite mais de 90% da luz natural, criando uma sensação de amplitude para os espectadores durante o dia, e à noite atua como difusor da iluminação LED, transformando o invólucro num marco luminoso para a cidade. A solução reduz a carga sobre a estrutura de madeira, otimiza a utilização de materiais e proporciona um efeito visual único que o torna um dos estádios mais destacados em França.

DESENHO, SUSTENTABILIDADE E IMPACTO VISUAL

A leveza do ETFE reduz a carga sobre a estrutura principal de madeira laminada, otimizando os materiais e as fundações. A sua durabilidade — superior a 25 anos — e a sua reciclabilidade contribuem para a abordagem sustentável do projeto, que obteve a certificação HQE. Visualmente, a pele translúcida dissolve os limites entre interior e exterior, filtra a luz mediterrânica e cria um jogo de sombras que se transforma ao longo do dia e da atividade do estádio.

