



ESTÁDIO SAN MAMÉS

DESCRIÇÃO DO PROJETO

Desde a sua inauguração, o novo San Mamés redefiniu a forma como entendemos a arquitetura desportiva contemporânea. A sua fachada envolvente, composta por mais de 2.700 lâminas de ETFE, responde com elegância e precisão aos desafios de sustentabilidade, design urbano e experiência do utilizador.

A intervenção da IASO permitiu transformar uma necessidade funcional num gesto arquitetónico reconhecível. Um sistema técnico que não apenas resolve uma envolvente leve, mas que também participa ativamente na identidade visual do estádio.

CARACTERÍSTICAS

| | |
|------------|---------------------------------|
| Material | ETFE |
| Aplicação | Estádios e recintos desportivos |
| Superfície | 19.500m ² |
| Arquiteto | César Azcárate ACXT-IDOM |
| Ano | 2015 |

BASE TÉCNICA

Sistema: Monocamada com lâmina de ETFE branca de 250µm.

De diferentes perspetivas, o edifício revela dinamismo, conseguido graças às lâminas de 5.40m por 1.20m, com geometria de dupla curvatura. A construção do novo estádio San Mamés foi prevista em duas fases. A fachada conta com mais de 2.700 lâminas idênticas, distribuídas em cinco níveis. Cada peça é composta por uma estrutura metálica construída com um perfil de secção circular. A IASO desenvolveu um sistema de fixação oculto, integrado no interior do perfil, garantindo que a lâmina branca fique perfeitamente pré-tensionada. O resultado é uma fachada única, permeável à visão e que permite a ventilação natural do edifício.

O MELHOR ESTÁDIO DO MUNDO EM 2015

O estádio foi reconhecido pela sua arquitetura e funcionalidade. Em 2015, foi distinguido como Melhor Edifício Desportivo do Mundo nos World Architecture Festival Awards, consolidando o seu papel como referência global no design de equipamentos desportivos.

O San Mamés não é apenas a casa do Athletic Club: é um ícone urbano que transforma a relação entre a cidade e o estádio.

IASO® Better Outside

ARQUITETURA
TÊXTIL

