



ESPACE DE JEUX CENTRE COMMERCIAL MCHARTHURGLEN PARIS-GIVERNY

DESCRIPTION DU PROJET

Ce projet a pour objectif de couvrir l'aire de jeux du centre commercial McArthurGlen Paris-Giverny afin d'apporter de l'ombre et de protéger cette zone des intempéries.

En raison de la grande surface à couvrir — environ 866m² — la couverture occupe une place importante au sein du centre commercial. Ainsi, une structure à la géométrie courbe complexe a été créée pour donner de l'identité au lieu, en accord avec l'esthétique définie par les architectes.

CARACTÉRISTIQUES

Matériau	PES/PVC
Application	Centres commerciaux
Surface	866m ²
Mesures	42,2 x 23,7m
Emplacement	Douains, France
Architecte	Arte Charpentier Architectes
Année	2023

BASE TECHNIQUE

La structure métallique est réalisée avec des profilés tubulaires courbés assemblés par boulonnage sur site. Elle est fixée aux piliers de l'aire de jeux ainsi qu'aux terrasses attenantes à la zone.

La membrane a été confectionnée en une seule pièce, suivant un patronage permettant d'adapter la membrane

à la géométrie de la structure tout en respectant l'esthétique de la tente.

Les eaux pluviales sont dirigées vers les descentes situées dans les piliers de la couverture grâce à des joints périphériques soudés à la membrane.

IASO® Better Outside

ARCHITECTURE
TEXTILE

