



CENTRO COMERCIAL ISLAZUL

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Islazul fue el primer centro comercial de España en incorporar una cubierta transparente de ETFE. Los más de 100 cojines de doble capa que cubren el lucernario de este edificio dan forma a una estructura única y singular.

CARACTERÍSTICAS

Material	ETFE 250µm
Aplicación	Centros comerciales
Superficie	9.500m ²
Localización	Madrid
Colaboración	L35 Arquitectos
Año	2008

BASE TÉCNICA

Cojines de doble lámina de ETFE de 250µm impresa / 250µm transparente. La Plaza Caraba destaca por su forma elíptica y sus dimensiones de 80m de largo por 54m de ancho. El otro gran lucernario se encuentra sobre la galería comercial, donde los cojines van desde los 12m hasta los 30m de largo, con una separación entre módulos de aproximadamente 4,4m.

La cubierta destaca por su transparencia y por la ligereza de la estructura metálica. La transmisión de luz y radiación solar se reducen gracias a la impresión sobre la lámina exterior. Además, en algunas zonas del edificio se incorporan elementos interiores para mejorar la protección solar.

IASO® Better Outside

ARQUITECTURA
TEXTIL

