

Sea Colors Alicante



Sea Colors Alicante

TRAVAIL:	Protections solaires en blocs édificies Sea Colors
TISSU:	PES/PVC
EMPLACEMENT:	Playa de San Juan (Alicante)
SURFACE:	478,72 m ²
ANNÉE:	2017
MESURES:	249 m ² de panneaux + 185 m ² bandes tendues + 44 m ² voiles
CLIENT:	Grupo Bertolin

MATÉRIEL

PES/PVC

SYSTÈME

Façades textiles

UTILISATION

Autres

Description Sea Colors Alicante

Création d'une protection solaire sur les fenêtres de l'edifici Sea-Colours. D'autre part, au moyen d'encadrements tendus avec le système I-Tensing, on cherche à créer un système mobile de panneaux qui laissent le mouvement pour permettre la protection ou l'entrée de la lumière, selon les besoins de chaque moment. Par ailleurs, les bandes en toile tendue, génèrent un espace privé, où entre la lumière. Pour finir, les voiles tendues créent un espace décontracté où il est possible de se reposer à l'ombre.

Base de technique

Les cadres I-Tensing sont formés par un encadrement périmétral en aluminium traité avec une anodisation argent et une toile tendue avec ce profilé périmétral. La toile choisie pour ce projet est la Soltis 86. Ces encadrements sont guidés par une glissière supérieure et une inférieure, se déplaçant librement, avec la possibilité de fixer le panneau sur n'importe quelle position dans le rail de guidage. Les bandes tendues sont formées par une structure portante de tubes carrés en acier, traité par galvanisation à chaud et laqué en RAL 1003, afin d'améliorer la protection en milieu salin. La toile Soltis 86 est tendue sur son périmètre par des profilés en aluminium. Les voiles reposent sur des piliers métalliques traités par galvanisation à chaud et laqué RAL 9010. Le long du périmètre, la toile a un câble tendu.