

Structure métallique en acier S235JR

- 2 piliers en acier de 120x60x2mm dans la zone du verre auxquelles le verre est fixé avec des boulons traversants. Les 2 poutres créent un U de 4+10+4 mt.
- Poutre de plancher avec plaques d'ancrage 245x160x10mm à fixer au sol en béton
- 4 piliers lampadaires de 100x60x2mm, 3+3=6 mt de altura, soudés à la base à des plaques d'ancrage de 80x80x2mm et 5m de long.
- 14 panneaux maillés électro-soudés (7 par fond) de 2000x1000mm + les piliers de 1m de haut pour connecter les panneaux entre eux et avec le haut des poutres.
- 12 panneaux maillés électro-soudés (6 par côté) de 3000x1680mm + 2 panneaux (1 par entrée) de 1000x2000mm.
- 2 piliers avec 1 filet central + le système de tendage.
- Jeux complet de visseries en inox A2: boulons, rondelles, goujons de fixation au sol, cache boulons, etc.
- L'ensemble de la structure métallique reçoit un traitement anti-corrosion de catégorie C5 qui consiste à appliquer plusieurs procédés de lavage de l'acier, suivi de l'application d'une résine anti-corrosion et enfin, l'application d'une peinture laquée époxy de 100 microns d'épaisseur de très haute qualité et résistance.

FICHE TECHNIQUE

FULL SCENIC

Le padel Full Scenic est un padel panoramique fabriqué avec des matériaux de première qualité et réponds à 100% aux exigences fixées par les normes de la F.I.P.



Couleur: à choisir, toute la palette RAL est disponible.



METAL PERIMETER
STRUCTURE



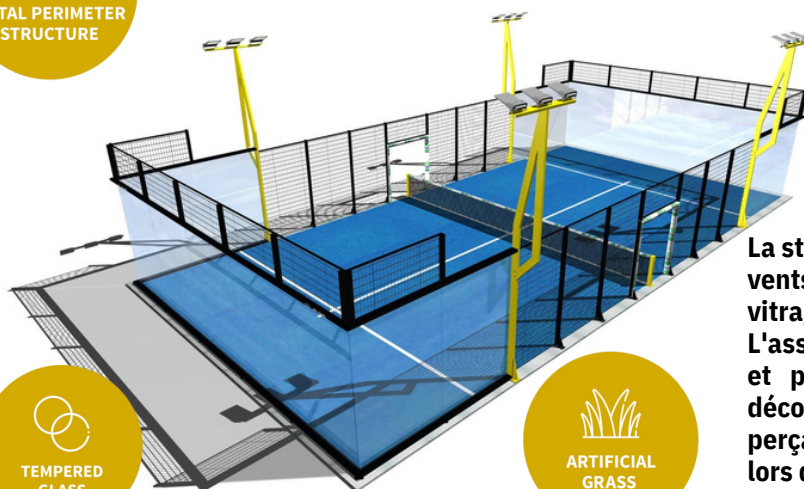
LED
PROJECTORS



TEMPERED
GLASS



ARTIFICIAL
GRASS



La structure est conçue pour résister à des vents de 13 m/s - 46 km/h 28 mph avec vitrage.

L'assemblage est extrêmement facile, rapide et précis grâce à la conception et à la découpe au laser des pièces, ce qui évite le perçage, le ponçage et autres améliorations lors de l'installation.

Parois de fond en verre trempé sécurit

- 18 parois en verre trempé de 12mm d'épaisseur mesurant 1995x2995 mm. Verre trempé thermiquement selon les normes UNE-EN-12150-2 et conforme au test "HEAT SOAK" de la norme UNE-EN-14179-2.
- Joints EPDM noir de 60x4mm (éthylène propylène) à installer entre les parois en verre et la structure métallique offrant des performances exceptionnelles dans des conditions météorologiques et de températures extrêmement adverses.
- Bague PVC à installer dans les trous coniques des parois en verre afin d'éviter le contact entre la visse de fixation du verre et le verre en lui même.
- Jeux complet de visseries en acier inoxydable type Allen à tête fraisée DIN M8x30 pour fixer les parois en verre aux piliers.

Gazon artificiel spécial pour padel

- Gazon monofilament frisé (polyéthylène) modèle Mondo XN Supercourt (ou autres marques équivalentes selon la disponibilité), 46.200 fils par m², 10.000 dtex, backing de 136 g/m² et 12mm de haut. Couleur verte. En option: bleu ou rouge brique
- Bande de jonction et colle bi-composant nécessaire pour la pose du gazon.
- 2.000 kg de sable de silice spécial pour le padel avec une granulométrie de 0,2 à 0,5. Conforme aux normes UNE-EN 14836 et 13864.

Projecteurs LED spécial pour padel

- 12 projecteurs LED de 150W chacun, indice de protection IP66, offrant 22 950 lumens par projecteur. Conforme à la norme UNE-EN 12193 "Éclairage des installations sportives de télévision". Em 878 lux - Emin/Em 0,71 lux.
- 4 câbles électriques de 6m de long pour connecter les projecteurs. Système de raccordement électrique non inclus.

Options

- Dimension du padel sur mesure pour s'adapter à l'espace disponible.
- Portes coulissantes et protecteurs personnalisés aux entrées.
- Possibilité de combiner 2 couleurs différentes: piliers lumineux d'une couleur et le reste de la structure métallique d'une autre couleur.
- Sable coloré.
- Traitement anti-corrosion renforcé avec peinture thermoplastique (+2 ans de garantie).



**GET
MY
PADEL.COM** 