

LA DESCRIPTION DU SYSTÈME

Ce sont des terrains de sport avec un sol en gazon synthétique, entourés de constructions en acier, de verre et de maille d'acier, où l'on peut jouer à des jeux de padel.

LES DOMAINES D'UTILISATION

Les espaces
ouverts

LES CARACTÉRISTIQUES

Fabriqué selon les règles et les standards du jeu de padel et offre des possibilités sportives confortables.

COURT DE PADEL PANORAMIQUE ROOFED



INFORMATIONS TECHNIQUES

| | | |
|--|--|---|
| Dimensions du terrain | Largeur: 10 mètres | Longueur: 20 mètres |
| Infrastructure-Poutre en béton | Largeur : 40 cm - Hauteur : 50 cm | C30 Béton |
| Infrastructure-Béton de terrain | Béton de terrain C20 avec maille d'acier de 15 cm d'épaisseur | |
| Drainage de l'eau | Une pente de 0,5% est appliquée sur le sol en béton dans une direction et le drainage de l'eau est drainé de la surface. | |
| Construction en acier | Colonnes de coin : 60 x 120 x 5mm Poutres: 40 x 60 x 2,5 mm Système boulonné modulaire | Colonnes intermédiaires : 80 x 120x 5 mm Hauteur : 3 - 4 m |
| Treillis en acier | Maillage : 50 mm * 50 mm | Épaisseur du fil : 4 mm |
| Revêtement de surface en acier | Revêtement électro-galvanisé | Revêtement en poudre pour four électrostatique |
| Résistances | Vitesse maximale du vent : 70 km/h - Charge de neige maximale : 75 kg/m ² | |
| Verre | Verre trempé de 12 mm | |
| Toiture | Plaque de polycarbonate | |
| Éclairage | 12 Projecteurs LED 200 W | |
| Gazon Synthétique | 11 - 13 mm FB - MFF - TXT | |
| Équipement | Poteaux et filet de padel | |

PROCÉDÉ D'APPLICATION

| | |
|------------------------------|---|
| Poutre en béton | Les moules en Plywood doivent être connectés et fabriqués solidement. |
| Infrastructure | Le sol doit être bien compacté et nivelé. Il doit être incliné dans une direction. Il ne doit y avoir aucune ondulation sur le sol. Le terrain doit être en béton. |
| Construction en acier | Les travaux de soudage et de peinture doivent être effectués dans l'environnement de l'usine et montés au sol avec des vis sur le terrain. |
| Treillis en acier | Il est fixé aux colonnes avec des attaches. |
| Verre | Il est fixé à la construction en acier avec des fixations spéciales pour le verre. |
| Éclairage | Les projecteurs d'éclairage sont fixés en ajustant leurs angles et leur espacement pour éclairer tout le champ. |
| Gazon Synthétique | Le gazon synthétique est obtenu à partir d'une matière première PE spéciale et présente une résistance élevée aux rayons UV. De plus, les gazons synthétiques produits conformément aux performances du jeu sont combinés avec des bandes de jonction et de la colle PU conformément au projet. Les lignes sont placées à l'aide de gazon synthétique de couleur blanche à l'origine. Ensuite, il est rempli de matériau de remplissage de sable conformément aux critères internationaux et l'étape finale est lancée. Après le nivellement et le brossage, le jeu est prêt à jouer. Le système de gazon synthétique est produit conformément aux critères de rebond de la balle dans les jeux de padel. |
| Équipement | Les poteaux de padel et le filet sont installés. |

COULEURS

| | | |
|---------------------------|---------------------|---------------------------------|
| Steel Construction | Standard: Noir | Facultatif : Tous les codes Ral |
| Steel Mesh | Standard: Noir | Facultatif : Tous les codes Ral |
| Synthetic Grass | vert, bleu et rouge | |

FORMES D'EMBALLAGE

| | |
|-----------------------------------|---|
| Construction en acier | Expédié sur des palettes, produit dans des dimensions spéciales et collé. |
| Treillis en acier | Expédié sur des palettes, produit dans des dimensions spéciales et collé. |
| Verre | Expédié sur des palettes en bois. |
| Éclairage | Expédié dans des colis de tailles spéciales. |
| Gazon Synthétique | Expédié en rouleaux de 2 et 4 mètres. Les bandes de jonction en rouleaux de 1,4 m. La colle est dans des seaux à deux composants. |
| Sable de silice(optionnel) | Le sable silice est conditionné en sacs de 50 kg. |
| Autre(s) | Différentes palettes, sacs et produits libres |

CONDITIONS DE STOCKAGE DES PRODUITS

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Adhésif et dérivé | Entre +5 et +30 degrés |
| Autres matériaux | Entre -10 et +40 degrés |

DÉLAIS DE PRODUCTION ET DE MONTAGE

| | | | |
|------------------------------|-----------------------------|----------------------|--|
| Infrastructure | Préparation : 2 Jours | Application: 5 jours | Ne peut pas être travaillé simultanément |
| Construction en acier | Fabrication : 10 jours | Montage : 2 jours | Peut être travaillé simultanément |
| Treillis en acier | Fabrication : 7 jours | Montage : 1 jours | Peut être travaillé simultanément |
| Verre | Fabrication : 15 jours | Montage : 1 jours | Peut être travaillé simultanément |
| Éclairage | Approvisionnement : 2 jours | Montage : 1 jours | Peut être travaillé simultanément |
| Gazon Synthétique | Fabrication : 7 jours | Montage : 2 jours | Ne peut pas être travaillé simultanément |
| Équipement | Fabrication : 2 jours | Montage : 1 jours | Peut être travaillé simultanément |

PÉRIODES DE GARANTIE

| | | |
|------------------------------|----------|---|
| Construction en acier | 5 années | |
| Peinture | 5 années | Il est nécessaire de ne pas enlever la peinture sur la surface externe. |
| Treillis en acier | 3 années | Il est nécessaire de ne pas enlever la peinture sur la surface externe. |
| Verre | 2 années | Les points de coin du verre ne doivent pas être impactés. |
| Toiture | 2 années | |
| Éclairage | 2 années | |
| Gazon Synthétique | 3 années | |
| Équipement | 2 années | |

COURT DE PADEL PANORAMIQUE ROOFED

