

MATERIAUX DE MÉMOIRE COURT TERRAIN VISIÓN



Terrain de padel avec vue panoramique, dont la structure métallique est limitée aux coins et permet une meilleure vue. Surtout pour les joueurs professionnels.

ENCEINTE MÉTALLIQUE

Fourniture d'une structure métallique composée de :

1- VITRES FOND ET LATÉRALE

- Cadre métallique en tube structurel de 100x50x3 mm, soutenu par des poteaux métalliques tubulaires doubles de 100x50x3 mm aux angles, avec des plaques d'ancrage triangulaires zinguées.
- 14 cadres de 2 000 x 1 000 mm, partie supérieure vitrée avec treillis électrosoudé 50x50x4 mm et encadrement en tôle d'acier galvanisé Sendzimir.
- Plaque pliée sous la forme d'une garniture recouvrant l'angle des coins.

2- CÔTÉS EN TREILLIS

- 12 piliers en tube structurel de 100x50x2 mm pour la fixation de cadres en treillis électrosoudés composés de :
- 8 cadres de 3 000 x 2 000 mm réalisés avec un treillis électrosoudé de 50x50x4 mm et encadrés avec de la tôle d'acier galvanisé Sendzimir (**anti-blessure**), avec un double





renforcement à 1 m et à 2 m sur le treillis avec un profil de 40×20 mm pour éviter la déformation.

- 4 cadres de 3 000 x 2 000 mm, avec double accès latéral au terrain, réalisés avec des treillis électrosoudés de 50x50x4 mm et encadrés avec de la tôle d'acier galvanisé Sendzimir (**anti-blessure**), avec un double renforcement à 1 m et à 2 m dans les treillis avec un profil de 40×20 mm pour éviter les déformations.
- Double accès latéral sans portes.
- **Toute la structure métallique est galvanisée**, laquée au four avec une peinture époxy polyester thermodurcissable, polymérisée à 200°C, revêtement durable, optimal pour le salpêtre, le sable et le soleil (**anticorrosion**).
- **COULEUR DE LA STRUCTURE : à choisir par le client, possibilité de combiner les couleurs sur le même terrain.**
- Filet de jeu en polypropylène noir de 3,5 mm d'épaisseur, treillis 43×43 mm avec traitement anti-UV, câble de tension du filet en acier galvanisé plastifié de 3,5 mm, bande textile à large bande supérieure, ancrage au poteau de section Ø 90, avec systèmes de tension. Ce système de poteau, sans coins ni saillies, empêche le joueur de se blesser.
- **L'ensemble de la structure métallique forme un seul plan, même par rapport au verre, ce qui évite d'éventuelles blessures aux joueurs et des rebonds étranges sur la balle.**
- **L'ensemble de la structure métallique de l'enceinte respecte les mesures réglementaires en vigueur, approuvées par la fédération espagnole de padel.**

VITRES SYSTÈME DE TERRAINS DE PADEL PROFESSIONNELS

Fourniture de 18 vitres SECURIT de 2 995 × 1 995 mm avec bords plats polis et trous fraisés, en une seule pièce, protégées par de la mousse néoprène anti-vibration de 5 mm d'épaisseur à la jonction avec les cadres, vis en acier inoxydable, soumises à un traitement thermique de renforcement, processus de trempe et homologuées, **avec une épaisseur de 12 mm**. Incolores.

GAZON ARTIFICIEL

KIT D'ASSEMBLAGE GAZON

2 bidons de colle à deux composants sans solvant et 100 mètres linéaires de membrane géotextile pour le collage des joints.

Enduit de sable siliceux quartzite, rond, lavé, séché et dépoussiéré avec une granulométrie contrôlée de 0,03-0,08 à raison de 15 kg/m². (3 000 Kg).



DIFFÉRENTES COULEURS



ÉCLAIRAGE

Supplément de 4 lampadaires droits jusqu'à une hauteur de 6 mètres pour placer les spots sur une traverse et un registre au niveau du terrain pour le raccordement.

Une prise générale sera nécessaire au niveau du terrain.

TYPES DE SPOTS



SPOT PREMIUM

Il s'agit d'un spot à LED de haute qualité et à économie d'énergie. Sa position est réglable et il dispose d'un grand angle d'ouverture allant jusqu'à 110°. Sa puissance élevée de 200 W avec son angle d'ouverture lui permet d'éclairer un terrain de padel avec 4 spots, bien que 8 spots par terrain soient recommandés pour un éclairage optimal.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Puissance : 200 W
- Temp, 5 700 K, (Couleur Blanc)
- Lumens : 26 000
- Courant : 220-240V. 50-50 Hz
- Angle d'ouverture : 110°
- IP65
- Durée : 50 000 h
- Étiquette : A++
- IRC : Plus de 80
- Garantie : 5 ans
- Poids 3,2 Kg

