

# PS Padel Sport Pro

Construire l'excellence, équiper la passion



CONFORME  
NORMES FFT



[www.padelsportpro.fr](http://www.padelsportpro.fr)

# SOMMAIRE.

## **Intro**

03 Qui sommes-nous ?

## **Nos pistes sur mesure**

05 Nos structures

13 Nos pelouses

17 Nos luminaires

21 Dalle et pose

## **Communication**

27 La signalétique

## **Offre avantage club**

29 Devenir club partenaire

## **Votre projet du concept au réel**

31 La pose et la construction de vos terrains  
par nos équipes

## **F.A.Q**

34 Foire aux questions - Padel Construction

# QUI SOMMES-NOUS

## ***Notre mission : Construire l'excellence, équiper la passion***

Padel Sport Pro, créée par Pablo STANGO, **professeur diplômé de Padel**, est une entité de SPORT PRO GROUP. Son objectif ? Promouvoir et populariser ce sport. Notre engagement consiste à **offrir aux clubs une solution clé en main**, en mettant l'accent sur la proximité. Notre force réside dans le conseil, la construction, et la **gestion post-projet** (maintenance des terrains M+1 à partir de la fin du chantier puis avant les périodes d'été et d'hiver). Avec POSE SPORT PRO, notre équipe spécialisée en construction dirigée par un maître d'oeuvre compétent, nous garantissons un service de qualité.

## ***La French Touch du Padel***

Notre entreprise de construction ainsi que **nos équipes sont situées à La Ciotat dans le Sud de la France**. Retrouvez notre **Boutique TEAM SPORT PRO**, offrant aux passionnés l'expertise nécessaire pour construire des terrains, ouvrir des clubs, gérer la communication, et obtenir du matériel professionnel de padel. **Prenez rendez-vous** pour des conseils personnalisés avec nos experts !





***NOS PISTES  
SUR-MESURE***

PADEL  
**6**

# *STRUC* *NOS* *STRUCTURES*



POSSIBILITÉ D'AJOUTER L'OPTION PREMIUM



## **STANDARD**

Choisir notre modèle standard représente l'alliance parfaite entre fiabilité, robustesse et confort de jeu inégalé, tout en offrant le meilleur rapport qualité/prix du marché. Cette option incarne la garantie d'une performance fiable et durable, avec une construction solide répondant à vos exigences ludiques, le tout sans compromettre la qualité et en respectant votre budget.

# Caractéristiques

## STRUCTURE STANDARD



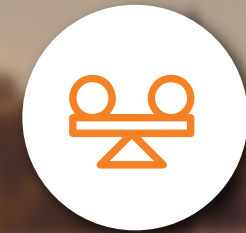
### Construction robuste et esthétique

Acier galvanisé avec thermo laquage à 200°C offrant un large choix de couleur. Poteaux de 100x50mm (2mm) associés à des cadres de 40x40mm (2mm) pour une base solide.



### Stabilité renforcée

Grillage électro soudé en maille de 50x50mm (4mm) pour une protection fiable. Platines avec 4 points de fixation au sol (200x150mm, 10mm) pour une stabilité optimale.



### Durabilité et sécurité

Poteaux d'angles triangulaires soudés avec plaque métallique de 3mm pour une structure renforcée et sécurisée.



POSSIBILITÉ D'AJOUTER L'OPTION PREMIUM



## **PANORAMIQUE**

Découvrez notre terrain panoramique offrant une expérience de jeu incomparable. Avec un design élégant, des matériaux de qualité supérieure des équipements de pointe et une **structure ultra renforcée\***, il résiste à tous les défis pour satisfaire même les joueurs les plus exigeants, offrant des performances optimales.



# Caractéristiques

## STRUCTURE PANORAMIQUE



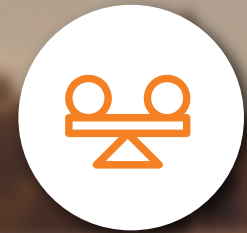
### Construction robuste et esthétique

Structure en acier galvanisé avec thermo laquage à 200°C offrant un choix de couleur. Cadres de 40x40mm d'une épaisseur de 2mm pour une solidité assurée.



### Stabilité renforcée

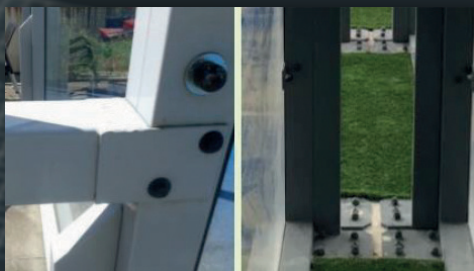
**\*Poteaux de 150x50x2mm** pour la **partie grillagée** et **120x120x4mm pour la partie vitrée**, avec des grillages électro soudés en maille de 50x50mm (épaisseur de 4mm) pour une protection optimale.



### Durabilité et sécurité

Platines avec 4 points de fixation au sol de 200x150mm, épaisseur de 10mm, garantissant une stabilité accrue. Poteaux d'angles triangulaires soudés avec une plaque métallique de 3mm.

# LES ELEMENTS DE LA STRUCTURE



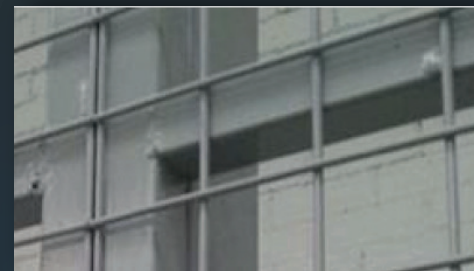
## BOUCHON DE PROTECTION

Bouchons en PVC noirs apposés sur chaque boulon pour protéger toutes les visseries.



## PLATINES DE FIXATION AU SOL

10mm d'épaisseur 25x25cm avec 2 renforts soudés pour une meilleure solidité. Fixation en 4 points avec spit tye "hilti".



## MAILLE ELECTRO SOUPLE

Maille 50x50cm avec une épaisseur de 4mm.



## PIECE DE CONTINUITÉ

Permet de faire la jonction entre la vitre et le grillage pour la sécurité des joueurs.



## FINITION DES ANGLES

Plaque de 2mm d'épaisseur soudée pour donner plus de rigidité aux poteaux d'angles.



## LAMPADAIRES

Conseillé avec un renfort de structure mais peuvent y être aussi intégrés. Les spots sont par défaut en LED 100W mais peuvent aussi être en 150W ou 200W ou halogène 400W.

# LIVRAISON ET POSE DE LA VITRERIE



## LIVRAISON :

Les vitres arrivent par transport sécurisé avec le reste du matériel. Elles font entre 10mm et 12mm d'épaisseur en fonction du modèle de terrain choisi.

Lors de leur pose, celles-ci sont fixées par des **platines de haute résistance en 3 points**.

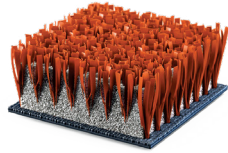




CONSTRUCTION DU CLUB DE LA  
BAUQUIERE à ALLAUCH  
Réalisation : 2023

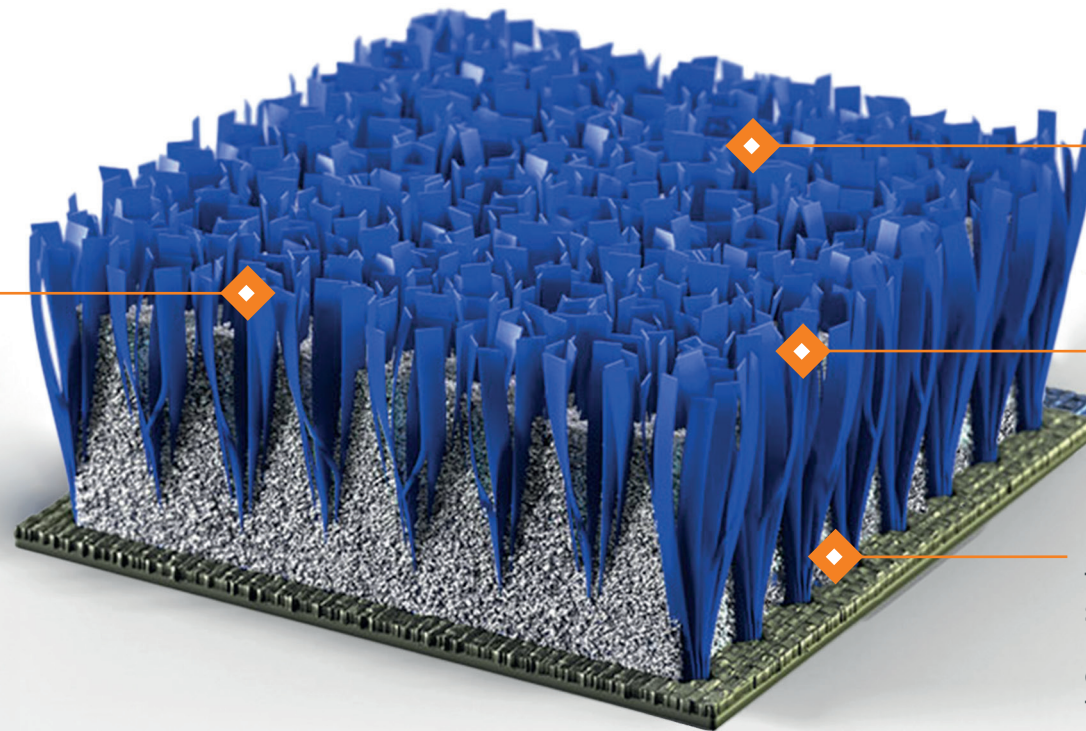
A high-angle photograph of a blue tennis court with white boundary lines. Three bright yellow-green tennis balls are scattered on the court surface. The text 'NOS PELOUSES' is overlaid in the bottom right corner in a bold, italicized, white font with a black drop shadow.

***NOS  
PELOUSES***



# NSF 70 15 A

**MONDO**  
SPORT & FLOORING.

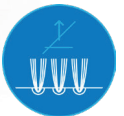


Hauteur du velours :  
15mm

Dtex : 7 000

Remplissage :  
Sable

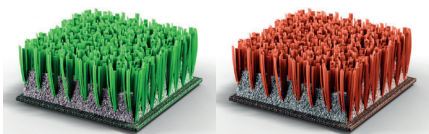
Dans la production du revêtement de sol sportif MondoTurf, les fibres sont tissées sur des supports en polypropylène à double couches puis fixées à l'aide de polyuréthane



## NSF 70 15 A

MONDO a révolutionné le gazon synthétique avec un système innovant : des filaments fibrillés NSF en polypropylène (7.000 Dtex) avec remplissage en sable siliceux. Leur nouvelle technologie exclusive d'alignement de la fibrillation assure une progression optimale, améliorant la longévité et l'esthétique des fibres au fil du temps. Les fibres Mondoturf dépassent les standards habituels, offrant une friction, une résilience et une résistance à l'abrasion exceptionnelles. Elles garantissent une durabilité prolongée et des performances inégalées pour les terrains en gazon synthétique.



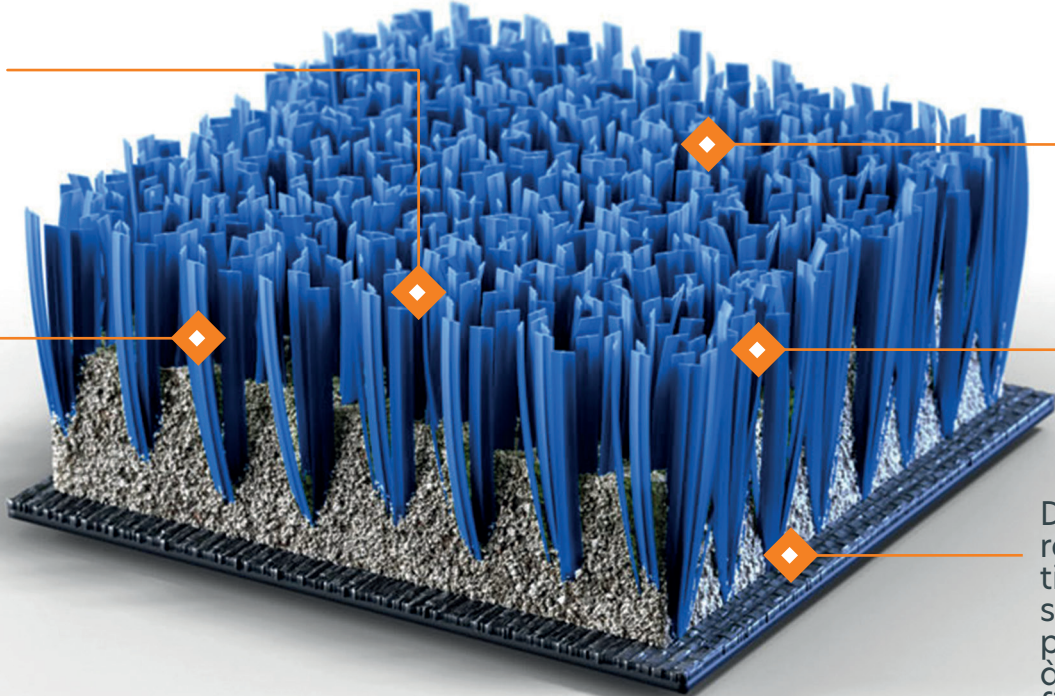


# STX 96 A

**MONDO**  
SPORT & FLOORING.



Monofilament en polyéthylène avec structure à nervure centrale simple et épaisseur de 250 microns

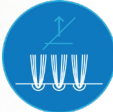


Hauteur du velours : 12mm

Dtex : 9 600

Remplissage : Sable

Dans la production du revêtement de sol sportif MondoTurf, les fibres sont tissées sur des supports en polypropylène à double couches puis fixées à l'aide de polyuréthane



## STX 96 A

La technologie de gazon synthétique de dernière génération, intégrant les monofilaments STX à structure droite avec nervure centrale et un remplissage en sable siliceux, offre une résilience exceptionnelle. Cette conception permet aux fibres de retrouver rapidement leur position initiale après les passages des joueurs ou les impacts de la balle, favorisant un rebond plus rapide, homogène et régulier. Cette caractéristique réduit l'usure de la balle, préservant ainsi son feutre.





# SUPERCOURT XN



Traitement thermomécanique de la fibre pour obtenir des revêtements de sol sportif avec des filaments à l'aspect bouclé.

**Hauteur du velours :**  
10mm



Système en gazon synthétique associant les nouveaux monofilaments texturés XNOVA et les monofilaments texturés STX.



**Dtex :** 8 610

**Remplissage :**  
Sable

Dans la production du revêtement de sol sportif MondoTurf, les fibres sont tissées sur des supports en polypropylène à double couches puis fixées à l'aide de polyuréthane



## SUPERCOURT XN

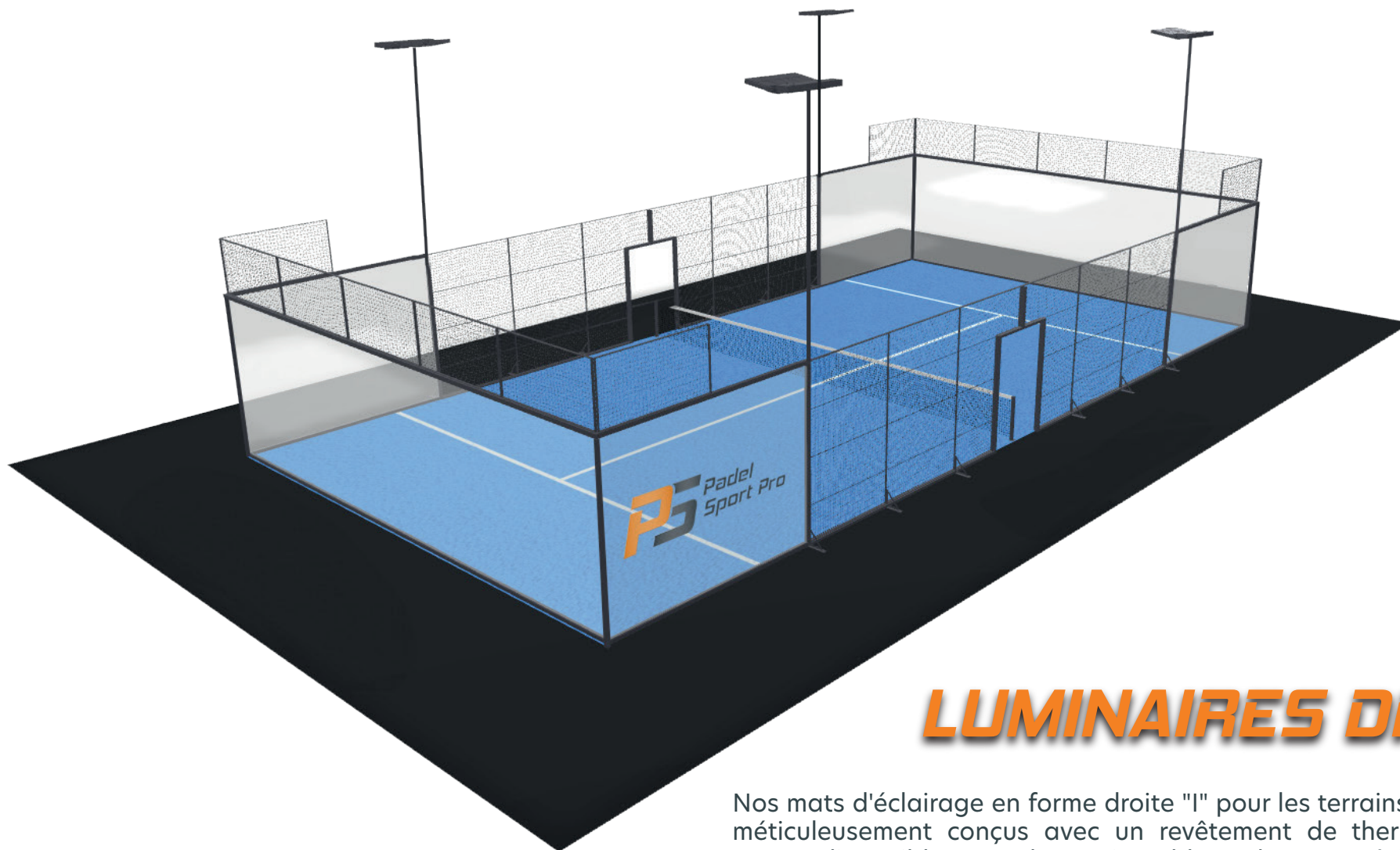
Le Supercourt® XN, fruit de la collaboration entre MONDO et le World Padel Tour en 2020, représente l'évolution ultime du gazon synthétique. Associant avec expertise les monofilaments STX et XNOVA, ce système intègre un remplissage en sable siliceux. Polyvalent, il assure des rebonds homogènes de la balle et réduit les frottements pour des mouvements fluides des joueurs. Sa conception innovante favorise la stabilité du terrain, prolongeant la durée de vie des fibres et de la balle. Combinant polyéthylène et une lubrification efficace, ce revêtement garantit des performances sûres et de niveau professionnel.







***NOS  
LUMINAIRES***



## ***LUMINAIRES DROITS***

Nos mats d'éclairage en forme droite "I" pour les terrains de padel sont méticuleusement conçus avec un revêtement de thermo laquage à 200°C, disponible en couleur noir ou blanc. Ils sont spécialement adaptés pour les clubs de padel, offrant une illumination homogène et optimale pour un jeu classique, sans compromettre la qualité ou l'expérience de jeu. Fabriqués avec des matériaux de haute qualité, leur design en forme de "I" assure une robustesse, une stabilité et une durabilité exceptionnelles, créant ainsi des conditions de jeu sûres et fiables. Ces mats techniques sont une fusion parfaite entre performance lumineuse, solidité et élégance, garantissant une expérience de jeu optimale pour les passionnés de padel.



## LUMINAIRES EN «V»

Nos mats éclairants courbés en forme de "V" pour les terrains de padel sont l'apogée de la technologie pour les compétitions. Leur conception sophistiquée assure une diffusion lumineuse uniforme sur toute la surface du terrain, offrant des conditions de jeu optimales pour les compétitions de haut niveau. Fabriqués avec un revêtement de thermo laquage à 200°C, proposés en noir ou en blanc, ces mats représentent l'excellence en matière de durabilité, de performance et d'esthétique. Leur structure en forme de "V" offre une résistance et une stabilité inégalées, assurant une expérience de jeu fiable et sécurisée. Ces mats éclairants haute performance sont la solution ultime pour les clubs orientés vers la compétition, répondant aux exigences rigoureuses des joueurs professionnels et des compétitions de padel.

# PROJECTEURS



Nos projecteurs LED pour terrains de padel **répondent aux normes d'éclairage sportif (EN 12193 et FIP)**. Dotés de la dernière technologie LED, ils **offrent une luminosité uniforme** pour des parties conformes aux normes de compétition. Leur conception ergonomique garantit une visibilité optimale sans éblouissement. **Disponibles en plusieurs intensités : 100W, 150W et 200W, ils s'adaptent parfaitement aux besoins spécifiques de chaque terrain.**

Dimensions	284 x 232 x 150 mm
Puissance	100W
Durée de vie	30 000 heures
LED	12 000
IP	66
Résistance aux températures	-20° à 45°

Dimensions	345 x 295 x 170mm
Puissance	150W
Durée de vie	30 000 heures
LED	14 500
IP	66
Résistance aux températures	-20° à 45°

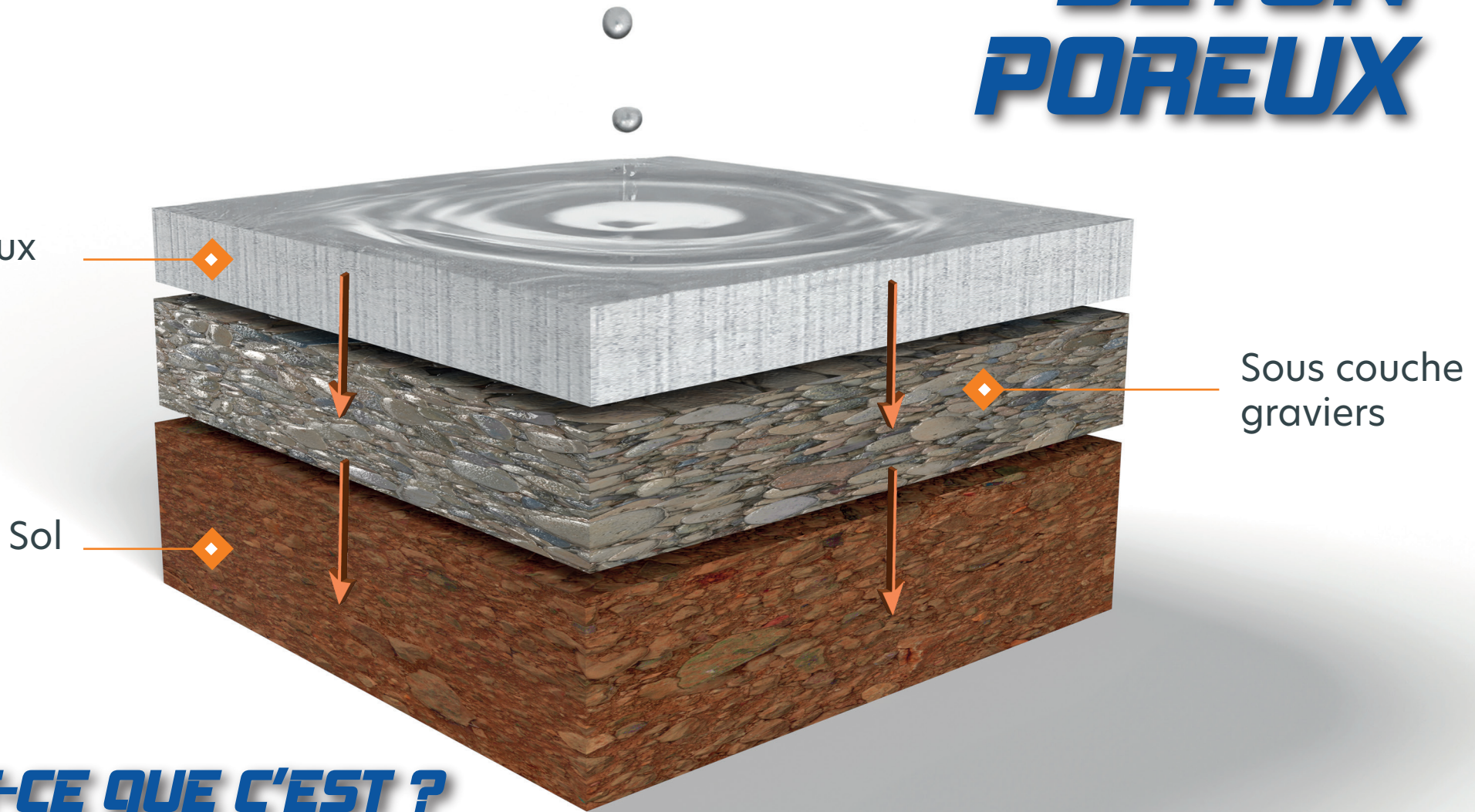
Dimensions	450 x 320 x 190mm
Puissance	200W
Durée de vie	30 000 heures
LED	17 100
IP	66
Résistance aux températures	-20° à 45°



***DALLE ET POSE***

# BÉTON POREUX

Béton poreux



## QU'EST-CE QUE C'EST ?

Le béton poreux représente une variante spécifique conçue pour **faciliter la perméabilité à l'eau**. Par opposition au béton conventionnel, reconnu pour son imperméabilité, le béton poreux se caractérise par une **structure poreuse qui permet une infiltration fluide de l'eau à travers ses couches**. Cette particularité technique engendre un **drainage efficace lors de précipitations**, où l'eau est absorbée et canalisée à travers le béton, **évitant ainsi le ruissellement en surface**. En conséquence, ce processus contribue à **réduire les risques d'inondations** en permettant une meilleure gestion des eaux pluviales.

## ***Le béton poreux : une solution durable et respectueuse de l'environnement***

Opter pour le béton drainant représente un choix respectueux de l'environnement. Outre sa gestion efficace des eaux pluviales, ce matériau offre une **durabilité exceptionnelle, résistant à l'usure** sur de nombreuses années sans nécessiter de remplacement. Sa capacité à limiter le ruissellement contribue à la **prévention de l'érosion du sol et à la pollution de l'eau**. En privilégiant le béton poreux, vous optez pour une solution bénéfique tant pour votre projet que pour l'écosystème.

## ***Les bienfaits du bétons poreux en milieu urbain***

Ce matériau **associe écologie et gestion naturelle de l'eau**, alliant esthétique et durabilité pour des constructions responsables. Sa grande perméabilité permet de **fluidifier l'écoulement des eaux lors des intempéries**, favorisant ainsi une meilleure gestion des eaux pluviales. Dans les aménagements urbains, le béton poreux **réduit le ruissellement, accroît l'infiltration des eaux dans le sol, réduisant les coûts de traitement de l'eau, les risques d'inondation et d'érosion**. Il contribue également à alimenter les nappes phréatiques tout en abaissant la température de l'air, limitant ainsi l'effet d'îlot de chaleur urbain.

## ***La résistance mécanique du béton poreux***

**La norme NF P 98-170** précise que pour un béton poreux ayant une porosité entre 15 et 25 %, sa résistance mécanique à la compression varie de 10 à 15 MPa et à la traction de 1 à 1,3 MPa. **Afin d'obtenir une structure suffisamment perméable et solide, l'épaisseur joue un rôle crucial**. Il est ainsi recommandé de privilégier une épaisseur de béton poreux allant de 15 à 20 cm pour garantir une **porosité équilibrée tout en assurant une résistance mécanique adéquate**.

# **Mise en œuvre du Béton Poreux**

## **1 - Préparation du Sol Essentielle**

Décaisser le sol (min. 15 à 20 cm), ajouter une sous-couche de graviers (0/20 concassé) et compacter pour favoriser l'écoulement des eaux.

## **2 - Pose des Joints de Dilatation**

Indispensables pour prévenir les fissures, espacer à minima tous les 20 m<sup>2</sup> ou 5 m linéaires.

## **3 - Pose du Béton Drainant selon la Porosité**

**Porosité Élevée** : Nivellement, égalisation et compactage manuel pour petits chantiers.

**Porosité Moyenne** : Compactage au rouleau lesté, finition par lisseuse vibrante pour chantiers complexes.

**Porosité Faible à Moyenne** : Compactage avec rouleau-compacteur/patin vibrant pour chantiers de petite à moyenne taille.

**Porosité Moyenne** : Utilisation de la niveleuse et compacteur adapté pour chantiers de taille moyenne.

**Faible Porosité et Surface Uniforme** : Mise en œuvre en couches de 17 cm par finisseur HPC pour ouvrages de grande taille et constante.





## ***LA POSE ET CONSTRUCTION***

**Padel Sport Pro et Pose Sport Pro** unissent leurs expertises pour vous offrir une **solution intégrée, de la conception à la pose complète de votre terrain de padel**. Nous débutons par une **analyse détaillée du site, élaborons les plans techniques, et entamons la construction**. La préparation du sol inclut la pose d'une dalle poreuse favorisant le drainage optimal. Parallèlement, nous érigeons la structure métallique assurant stabilité et solidité. La pose minutieuse de la pelouse synthétique et des vitres spécifiques garantit un rendu de qualité. **Notre approche globale assure une communication fluide et une cohésion parfaite pour une réalisation dans les délais, respectant les normes de sécurité.**

Avec notre expertise, nous vous offrons un **terrain sur mesure**, prêt pour la meilleure des expériences sportives.

# Les différentes étapes de construction



**1**  
Terrassement et évacuation des terres



**2**  
Fabrication de la dalle en béton poreux



**3**  
Traçage du périmètre du jeu



**4**  
Installation de l'armature métallique



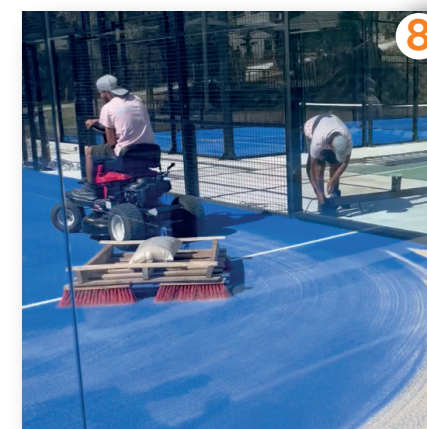
**5**  
Réception et mise en place des vitres en verre



**6**  
Mise en place des grilles



**7**  
Installation des éclairages



**8**  
Pose du gazon synthétique, sable et filet

A white rectangular sign with a silver border is mounted on a black metal fence. The sign features the logo for 'PS Padel Sport Pro'. The logo consists of the letters 'PS' in a stylized, bold font. The 'P' is orange and the 'S' is dark grey. To the right of the 'PS' logo, the words 'padel' and 'Sport Pro' are written in a dark grey, sans-serif font, stacked vertically.

**PS** padel  
Sport Pro

***SIGNALETIQUE***

# PANNEAU ALUPANEL



## QU'EST-CE QUE L'ALUPANEL

Découvrez l'Alupanel® : un choix innovant pour vos campagnes publicitaires. Que ce soit sur un support blanc ou argent brossé, ce panneau de 3mm s'intègre parfaitement à toute communication visuelle. Très apprécié, l'Alupanel® est un incontournable pour les professionnels, utilisé comme enseigne de magasin, panneau signalétique ou décoration extérieure. Sa résistance, sa rigidité et sa légèreté en font un support de communication remarquable. Offrez à vos clients le choix entre l'Alupanel® argent brossé pour un aspect haut de gamme et design, idéal pour les enseignes, et l'Alupanel® blanc pour une signalétique simple et esthétique. Peu importe le choix, vos clients bénéficieront d'options d'impression de qualité, offrant une finesse et une élégance inégalées pour une visibilité exceptionnelle.

# BÂCHE MICROPERFORÉE



## NOS BÂCHES MICROPERFORÉES

Découvrez notre bâche micro-perforée. Fabriquée en PVC de 260 g, elle **résiste aux conditions extérieures** tout en offrant une qualité d'impression supérieure. Grâce à ses micro-perforations, cette bâche garantit une **excellente résistance au vent et aux intempéries**, parfaite pour les zones ventées telles que les terrains de sport en extérieur. Personnalisable selon vos besoins, avec des dimensions variées jusqu'à 305,40 cm, des découpes sur mesure, des accessoires de renfort tels que des œillets en aluminium ou en polycarbonate, des tendeurs, un renfort par soudure à haute fréquence et un fourreau en option, cette bâche s'intègre idéalement pour promouvoir des événements sportifs ou pour habiller vos espaces sportifs, tout en assurant une communication visuelle de qualité.

# PANNEAUX

P5

PADEL SPORT PRO

P5

## NOS PANNEAUX

Nos panneaux de signalétique offrent une **conception robuste et légère en PVC**. Leur **structure solide, gravée avec précision**, permet une communication visuelle claire et durable, idéale pour guider et informer les utilisateurs des terrains sportifs. Avec une **surface lisse et uniforme**, ces panneaux garantissent une visibilité optimale, **résistant ainsi aux conditions extérieures, assurant une longue durée de vie** sur le terrain. Adaptés à tous types de terrains, ces panneaux offrent une personnalisation ciblée pour répondre aux besoins spécifiques de la signalétique sportive.



***DEVENIR CLUB PARTENAIRE***



## *Média*

Nous assurons une **couverture média complète de votre événement padel**, du pré-événement avec **affiches, réseaux sociaux, campagnes promotionnelles et création personnalisée de sites internet** dédiés, à une couverture en direct pendant l'événement avec retransmissions, interviews, et campagnes photo et vidéo.



## *Conseils*

**Nous accompagnons les clubs de tennis dans leur réflexion** quant à l'installation de terrains de padel au sein de leur structure. Nos experts, à leur écoute, offrent des **conseils personnalisés pour garantir un projet à leur image** et répondre à leurs besoins spécifiques.



## *Event*

Nous nous occupons de l'**intégralité de vos événements padel, de la mise en place du terrain à l'animation complète**. L'animation est variée : **jeux, ateliers, entraînements, tournois et rencontre avec certains joueurs**. Nous organisons aussi des événements homologués FFT.



## *Boutique*

Nous offrons l'accès à une **boutique partenaire exclusive** pour votre club, offrant une gamme variée d'équipements de padel. Bénéficiez d'une **sélection diversifiée et de tarifs avantageux** pour équiper vos installations selon vos besoins spécifiques.



# NOS ACCESSOIRES - EQUIPEMENTS



## RENFORTS ZONE VENTEUSE :

2 poteaux sur chaque fond de court afin de rigidifier la structure et éviter les variations de forces en cas de rafales importantes de vent.



## FILETS DE PROTECTION :

Filet à 6m de haut sur les deux fonds de court ou la totalité du terrain.



## PROTECTIONS :

Nécessaires pour les sorties professionnelles lorsque les joueurs sortent du terrain pour jouer une balle.

# F.A.Q



## ● **Le terrain de padel a-t-il une garantie ?**

Oui, nous avons une garantie sur tous nos produits. Pelouse : 5 ans, dalle : 10 ans, vitres : 2 ans. Le SAV est géré par POSE SPORT PRO, notre entreprise située à Bollène dans le Sud de la France.

## ● **Où sont fabriqués vos produits / pistes ?**

Tous nos produits sont conçus et fabriqués à Saint Jacques de Compostelle, en Espagne et posés par nos équipes de POSE SPORT PRO situées en France à la Ciotat.

## ● **Combien coûte un terrain de padel ?**

Le coût d'un terrain de padel peut varier considérablement et dépendra de plusieurs facteurs (type de terrain, éclairage, revêtement de sol, type de gazon, etc.). Il est donc essentiel d'obtenir des devis précis pour votre projet particulier.

## ● **Assemblez-vous les terrains de padel ?**

Oui, en plus de l'expédition, nous disposons d'un service de montage de courts de padel-tennis. De plus, nous disposons d'une équipe spécialisée en assemblage.

## ● **Combien de temps dure la construction du terrain ?**

Pour la construction de 1 à 4 terrains de padel avec la dalle, il faut entre 60 et 80 jours selon les périodes de l'année.

## ● **Quelles sont les dimensions d'un terrain de padel ?**

Les terrains de padel mesurent 10 mètres de large sur 20 mètres de long avec des zones de service. Ils sont clos à une hauteur de 4 mètres. Un espace de jeu de 1,40 mètre de large sur 8 mètres de long de chaque côté du filet est nécessaire pour récupérer les balles hors du terrain. Pour deux terrains avec dégagements, il faut environ 584 m<sup>2</sup>

## ● **Peut-on transformer un court de tennis en piste de padel ?**

Oui c'est tout à fait possible. Il est possible de construire deux pistes de padel maximum sur un court de tennis. Le chantier est plus simple et moins coûteux.

## ● **Comment entretenir un terrain de padel ?**

La maintenance et l'entretien des terrains sont effectués par POSE SPORT PRO et offerts durant la première année. Cependant nous conseillons un contrôle régulier (une fois par an) des terrains pour une meilleure durabilité.  
Points de vérification : joints des vitres, visserie, pelouse (poils + sable) et tension du filet.

# CONTACT



## Horaires

Lun-Ven : 8:30-16:30  
Sam-Dim : fermé



## Adresse

390 Avenue des Rosiers  
Le Parc des Restanques  
13600 LA CIOTAT



## Contacts

Tel : 04 91 79 35 54  
e-mail : [contact@padelsportpro.fr](mailto:contact@padelsportpro.fr)

# GARANTIES



**CONFORME  
NORMES FFT**





**PS** Padel  
Sport Pro  
CONSTRUCTION

**PS** Padel  
Sport Pro  
BOUTIQUE

**PS** Padel  
Sport Pro  
PARTENAIRES

**PS** Padel  
Sport Pro

REJOIGNEZ - NOUS



[www.padelsportpro.fr](http://www.padelsportpro.fr)

**“Construire l'excellence, Equiper la passion”**

PADEL SPORT PRO est une entité de SPORT PRO GROUP 1er Equipementier Sportif à fort IMPACT EDUCATIF !

Notre entreprise novatrice se consacre à la création de terrains de padel haut de gamme et propose également la vente en ligne d'équipements spécialisés pour ce sport.