

Check-list projet padel

À remplir avant de demander un devis, puis à transmettre à votre entreprise de travaux. Les valeurs viennent du cahier des charges de la FFT et des règles de la FIP ; les sources sont en page 2.

PROJET	COMMUNE
NOMBRE DE PISTES	CONFIGURATION Extérieure · Couverte · Intérieure

01 Le site

- ☐ Emprise disponible pour l'aire de jeu (20 × 10 m) et les dégagements. FFT : 1,40 m sur 8 m d'un côté au moins sans sorties, 3 m de chaque côté avec sorties.
- ☐ Accès pour la livraison et zone de stockage des éléments pendant la pose.
- ☐ Exposition au vent, bord de mer, altitude : ils orientent le choix du modèle (Club+, Panoramic+) et de la finition de l'acier.
- ☐ Distance aux habitations. Près de logements, la FFT recommande une étude d'impact acoustique.
- ☐ En intérieur : hauteur libre d'au moins 7 m sur toute la piste, éclairage compris (FFT, 9 m conseillés). La FIP fixe un minimum de 6 m.
- ☐ Alimentation électrique disponible pour l'éclairage.

02 Les autorisations

- ☐ Consulter le plan local d'urbanisme (PLU) et le service urbanisme de la mairie avant tout engagement.
- ☐ Déclaration préalable ou permis de construire selon le projet. Une couverture dépasse 20 m² d'emprise : permis de construire en règle générale.
- ☐ Architecte obligatoire au-delà de 150 m² de surface de plancher, et toujours pour une personne morale.
- ☐ Club ouvert au public : établissement recevant du public (type X en salle, PA en plein air).
- ☐ Éclairage extérieur : respecter l'arrêté du 27 décembre 2018 sur les nuisances lumineuses.

03 La dalle et le drainage

- ☐ Support admis par la FFT : béton poreux ou enrobé drainant (NF P90-110), ou dalle béton selon le DTU 13.3 ou l'étude d'un bureau d'études.
- ☐ Planéité FFT : ≤ 6 mm à la règle de 3 m, ≤ 2 mm à la règle de 30 cm. FIP : < 3 mm à la règle de 3 m.
- ☐ Désaffleur entre dalles ≤ 3 mm (FFT).
- ☐ Évacuation de l'eau : pente sur support étanche (FIP : 1 % maximum, du centre vers les bords) ou support perméable avec collecte sous la fondation périphérique ou à travers elle.
- ☐ Platines périphériques et ancrages conformes au DTU, implantés selon le plan du modèle choisi.
- ☐ Plusieurs semaines de séchage entre le coulage et la pose.

SANS DALLE ANCRÉE

La piste Mobile de Portico Sport repose sur des caissons de lestage. La plateforme surélevée permet de s'installer sur un terrain en pente.

04 L'éclairage

- ☐ Au moins 300 lux maintenus, uniformité $\geq 0,5$ (0,7 recommandée) ; 350 à 400 lux conseillés à la réception (FFT).
- ☐ Projecteurs et mâts en dehors de l'aire de jeu.
- ☐ Raccordement électrique par un électricien.
- ☐ Niveau souhaité : loisir ou compétition (options Portico Sport selon la norme EN 12193).

05 La piste

- ☐ Modèle : Club, Club+, Ace, Panoramic, Panoramic+, Tournoiement, Tournoiement+, ou format spécial (Single, Mini, Mobile, plateforme surélevée).
- ☐ Vitrage trempé NF EN 12150-1, 10 ou 12 mm. Le 12 mm est exigé par la FFT sur les pistes panoramiques.
- ☐ Couleurs du gazon et de la structure.
- ☐ Couverture : oui, non, plus tard. Elle est conçue sur mesure par Portico Sport.
- ☐ Date de mise en service souhaitée.

06 Après la pose

- ☐ Chaque semaine : répartir le sable siliceux. Chaque mois : contrôler la tension du filet.
- ☐ 1 à 6 fois par an : recharger en sable. En extérieur, 1 à 2 traitements biocides par an.
- ☐ Chaque année : contrôler les vitrages (vis, joints) ; faire vérifier la piste par un professionnel.
- ☐ Tous les 3 à 4 ans : décompacter le gazon. Remplacement du gazon tous les 4 à 6 ans selon la FFT.

AGEPADEL

Fourniture des pistes Portico Sport, pose, entretien, remplacement de gazon, accompagnement technique et commercial. Un seul interlocuteur du premier appel à la réception.

VOUS ET VOTRE ENTREPRISE DE TRAVAUX

Dalle, drainage, raccordement électrique et autorisations d'urbanisme. Nous vous transmettons les exigences du modèle choisi.

Votre projet est prêt ?

Envoyez-nous cette check-list, même incomplète. Nous répondons sous 24 h.

contact@agepadel.com

+33 6 12 46 93 14

agepadel.com/devis.html

SOURCES

1. FFT, cahier des charges padel, novembre 2022
2. FIP, Rules of Padel, 2026
3. Code de l'urbanisme, articles R421-1 et R421-9 ; service-public.fr (permis de construire)
4. Arrêté du 27 décembre 2018 relatif aux nuisances lumineuses
5. Portico Sport, fiches produits et conseils d'entretien

Document informatif, qui ne remplace ni l'avis du service urbanisme de votre commune ni celui d'un bureau d'études. La FFT a publié une nouvelle édition de son cahier des charges en 2025 : vérifiez les valeurs avant de lancer vos travaux.