

Contrôle du déroulement des travaux

Une étape indispensable !

Les précautions préalables ne garantissent pas toujours la livraison d'un court de tennis parfait (cf. Tennis Info n° 477). C'est pourquoi il ne faut pas laisser se dérouler le chantier sans (faire) procéder à des contrôles, soit par le biais d'un maître d'œuvre externe ou d'un laboratoire spécialisé, soit par vous-même (ne pas hésiter à faire des prélèvements conservatoires). En fonction de la surface, voilà les points qu'il convient de vérifier.

BÉTON POREUX

POINTS À VÉRIFIER

- La préparation de l'ancien support, dans le cas d'une rénovation complète (destruction éventuelle partielle ou totale, diamètre et nombre des percements, nettoyage des mousses),
- Le rattrapage des pentes, si elles sont hors Normes Fédérales,
- La couche drainante d'isolation : épaisseur 5 cm minimum en tout point, 50 tonnes minimum de graviers concassés de type 5/15 mm (PV de carrière à demander),
- La nouvelle dalle béton : noter les jours où les conditions météorologiques (pluie, froid) ont été délicates, épaisseur 9 cm (8 cm minimum en tout point), 100 tonnes minimum de gravillons concassés lavés de type 2/6 mm (PV de carrière à demander), 17 tonnes de ciment conforme type CEM II 32,5 R – CE, faire respecter le temps de séchage : 2 semaines minimum pour la dernière zone coulée,
- La peinture : revêtement pulvérisé en deux couches, au pistolet airless, à raison de 400 g/m² minimum de produit pur avant dilution (soit en général, 260 kg de peinture livrée).

TRANSFORMATION EN GAZON SYNTHÉTIQUE OU MOQUETTE AIGUILLETÉE

POINTS À VÉRIFIER

- La préparation de l'ancien support (destruction éventuelle partielle ou totale, nombre et diamètre 10 mm maximum des percements, ponçages soignés des décalages de béton, déflachages soignés des flaches de résine, colmatages précis des fissures, nettoyage des mousses ou lichens),
- Le revêtement préfabriqué : posé ou collé selon mode opératoire déclaré, épaisseur à vérifier comparativement au devis descriptif, bon de livraison à demander, ou nom du fournisseur à vérifier sur document, matériau de remplissage à contrôler (fiche technique produit, provenance, quantité livrée)

TERRE BATTUE

POINTS À VÉRIFIER

- La préparation de l'ancien support dans le cas d'une rénovation complète (destruction éventuelle partielle ou totale, diamètre et nombre des percements si ancien béton poreux conservé),
- Le rattrapage des pentes si elles sont hors Normes Fédérales,
- La nouvelle couche de mâchefer ou de pouzzolane : épaisseur 5 cm minimum en tout point, matériau de type 0/20 ou 0/40 mm (PV du fournisseur à obtenir), réglage très fin avec pentes bombées,
- La nouvelle couche calcaire : épaisseur très homogène compactée de 6 à 7 cm (5 cm au strict minimum en tout point), 70 tonnes minimum de calcaire semi-dur 0/2 mm (PV du fournisseur),
- La coloration ocre : 1,5 à 2 tonnes de brique pilée 0/1 mm (PV du fournisseur), dont 0,5 t à garder pour l'entretien annuel.

RÉSINE

POINTS À VÉRIFIER

- La préparation de l'ancien support dans le cas d'une rénovation complète (destruction éventuelle partielle ou totale, colmatages soignés des fissures, purges de racines ou autre défaut de planéité, nettoyage des lichens),
- La rectification des pentes si elles sont hors Normes Fédérales,
- La couche de fondation complémentaire éventuelle : épaisseur 5 cm minimum (10 cm en général), 50 à 100 tonnes de grave de type GNT 0/20 mm,
- Le nouveau support bitumineux : épaisseur 6 cm (en deux couches 0/10 mm et 0/6 mm si technique d'enrobés à chaud) ou moindre (si une seule couche suffisante en rénovation ou si technique d'enrobés à froid), faire contrôler la planéité au fur et à mesure de l'avancement par un laboratoire externe, temps de déshuilage préconisé à 2 semaines minimum.
- La résine acrylique : revêtement appliqué à la raclette en plusieurs couches, généralement avec une quantité totale de 1,5 à 2 kg/m² de produit pur avant dilution (soit 1 000 à 1 300 kg de résine livrée). La 1^{re} couche, dite de "bouche-pores", s'applique en quantité variable selon l'ouverture du support obtenue.