

FICHE TECHNIQUE REVETEMENT DE SOL COULE SYSTEME VPX

VPX (Vitriturf Playground Extreme) est le système idéal pour revêtir les aires à jeux d'eau, splashpad, parcs à thème, fontaines etc. et pour la création de projets spéciaux (zones thématiques, zones d'exposition et scénographies), consistant en deux couches de caoutchouc (tapis de base et couche d'usure).

Le système est conçu sur mesure en fonction des exigences du projet et de l'application.

Le système est installé sur des fonds lisses et rigides tels que: les chapes d'étanchéité, le béton, l'asphalte, les carreaux, le bois, l'acier, etc.

Tapis de base (si présent)

Application sur le fond rigide d'un primaire d'accroche constitué de résine polyuréthane aromatique monocomposante. Pose à froid du tapis de base d'épaisseur variable en fonction des besoins du projet, constitué de granules de caoutchouc (EPDM ou SBR noir) et d'un liant (résine polyuréthane monocomposante).

Couche de finition

Application sur le tapis de base d'un primaire d'accroche constitué de résine polyuréthane aromatique monocomposante. Installation de la couche d'usure d'épaisseur appropriée (selon exigences du projet), par application et lissage manuel, composée d'un mélange de résine polyuréthane aromatique et de granulés de caoutchouc synthétique vierge EPDM coloré à l'origine, ayant une granulométrie de 1,0-3,5 mm.

Le système est garanti pour une durée de 24 (vingt-quatre) mois pour les clients privés, ou 12 (douze) mois pour les autres clients, à partir de l'achèvement des travaux, contre les suivants défauts de fabrication:

- (a) il ne perdra pas son adhésion au fond conforme aux spécifications
- (b) ne sera s'effritera pas
- (c) ne se cassera pas dans des conditions normales d'utilisation
- (d) ne perdra pas sa couleur

Caractéristiques du système

- coulé in situ (surface homogène et sans joints)
- amortissant (selon norme EN1177)
- non toxique (certifié selon la norme EN 71-3)
- antidérapant
- résistant à la prolifération bactérienne
- perméable (capacité drainante d'environ 6 litres / minute m2)

- résistant aux agents chimiques (chlore et autres désinfectants)
- classé au feu (BFL-s1 selon norme UNI 8457 9174)
- personnalisables à souhait en ce qui concerne les couleurs (gamme de 20 couleurs au choix) et en ce qui concerne les décorations (possibilité de créer des logos et des dessins).

Utilisations

Jeux d'eau, parcs d'attractions, fontaines, projets spéciaux, musées, zone thématiques, zones d'exposition, scénographies et décors.

Décorations et compléments

Il est possible de décorer le revêtement avec des dessins, de le personnaliser avec un logo ou de compléter l'aire de jeux avec des accessoires ludiques (sphères, poteaux d'équilibre, champignons décoratifs etc.)



Exemples d'installations



