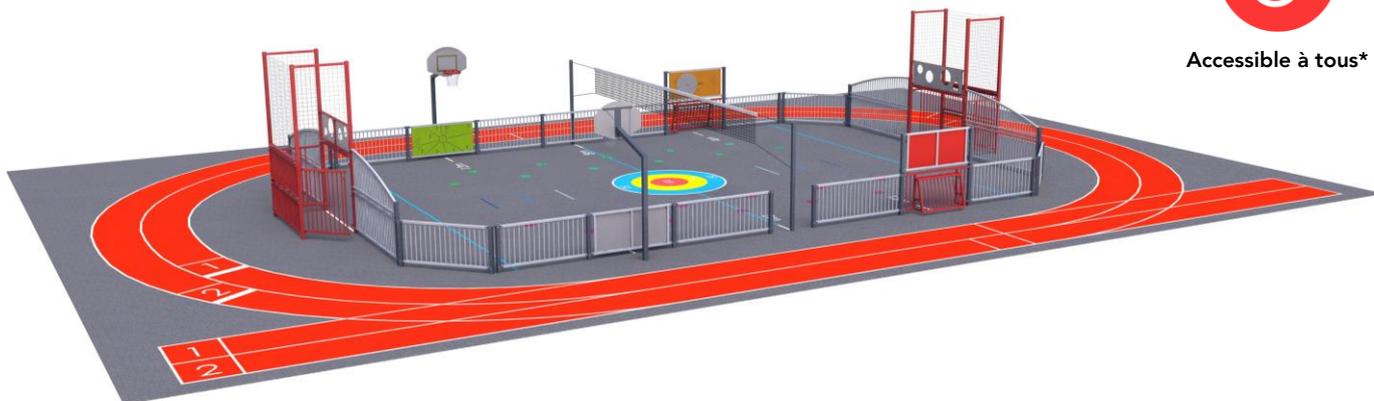


INFORMATIONS PRODUIT



Accessible à tous*



> Plus de 20 activités sportives et ludiques



LES + SATD

- + Inklusif : Développé en partenariat avec des éducateurs spécialisés, ce terrain permet d'accueillir un public en situation de handicap, avec des activités spécifiquement adaptées.
- + Ultra-Ludique : Le Ludoptimo va au-delà des sports proposés traditionnellement sur un terrain multisports. Nous avons prévu tous les équipements pour faire découvrir aux enfants encore plus d'activités sportives, notamment grâce au marquage au sol et aux panneaux ludiques.
- + Sérénité : Fabriqué intégralement en acier galvanisé et thermolaqué, ce terrain garantit de nombreuses heures d'utilisation sans nécessiter d'entretien et ce quel que soit la saison ;

Caractéristiques produits

Dimensions	Hors tout : 19,90 m x 13 m Zone de jeux : 17,41x 11,82 m But de foot/hand : 2m40 x 1m70 Baskets : hauteur fixe à 2m60 – déport 1,20m
Ossature et pièces d'assemblage	Structure en acier galvanisé à chaud Ensemble thermolaqué avec peinture poudre polyester cuite au four, coloris au choix selon palette RAL Panneau demi-lune HPL épaisseur 13 mm (coloris au choix) Cercle renforcé
Sections	Poteaux profilés carrés : 80 x 80 x 2 mm Cadres des grilles : 50 x 50 x 2 mm Remplissage : tubes ronds Ø 27 x 2,5 mm
Assemblage	Brides acier avec silentblochs caoutchouc Visserie inox anti-vandalisme



* Ce terrain multisports a été conçu pour accueillir des enfants en situation de handicap.



LES ÉQUIPEMENTS PRÉSENTS SUR CE TERRAIN

> Remplissage des fonds de buts : Grilles Tubulaires



Grilles tubulaires 100% anti-vandalisme et harmonieuses avec l'ensemble du projet

> Passage d'homme en milieu de main courante



Largeur du passage : 2 x 40 cm
Dimensions permettant d'empêcher le passage d'un scooter

> But combiné Multijeu



Équipement prévu pour la pratique des sports suivants : Football, Handball, Rugby, Quiditch, Ultimate et autres jeux de cible

Dimensions du but de foot/hand : 2m40 x 1m70
Hauteur du filet de retenue des ballons : 5m hors sol
Panneau de quidditch : HPL 13mm d'épaisseur avec cibles rondes
Section des poteaux : 80 x 80 x 2mm
Côtés des buts avec passage d'hommes de 40cm / grilles tubulaires

> SB56-013 : Poteaux Multifonctions + Filet



Équipement prévu pour la pratique des sports suivants : Volley-Ball, Badminton, Tennis, Tennis-Ballon, etc.

Section 80 x 80 x 2mm
Tension du filet par taquet en acier
Poteaux fournis avec un filet multi jeux en polyester

> SB56-014 : Buts brésiliens



Mini but intégré à la main courante, en tube d'acier de section 50 x 50 x 2mm
Très Robuste : 2 scellements à l'arrière du but et 2 à l'avant
Barreaudage en tube de Ø 27mm
Dimensions du but : 1,20 m x 0,80 m x 0,40 m
Acier galvanisé à chaud
Finition Thermolaquée

> SB56-002 : Accès PMR, porte pivotante sur le côté du but



Accès sélectif, qui permet le passage d'une personne à mobilité réduite ou d'un engin d'entretien

Manipulation d'un tube coulissant permettant de bloquer la porte en situation de jeu
Largeur du passage : 1m10
Possibilité de fermer à l'aide d'un cadenas (non fourni)

> SB56-107 : Buts de Basket-ball



Panier de basket indépendant, pour jouer sur la largeur du terrain

Hauteur du cercle : 2,60 m
Déport du panier : 1,20m
Poteau en tube d'acier 100 x 100 x 3 mm galvanisé et thermolaqué
Cercle en acier thermolaqué fixé sur le panneau demi-lune en HPL.



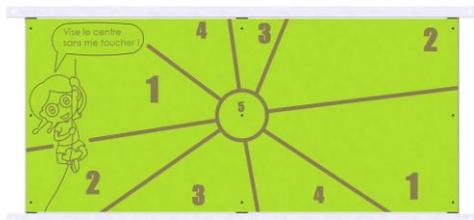
> Panneaux ludiques au choix



Nous vous proposons de déterminer parmi 5 panneaux ludiques, ceux qui conviendront à votre usage.

- Compétition : 2 x 2 panneaux identiques
- Diversité des activités : 4 panneaux différents

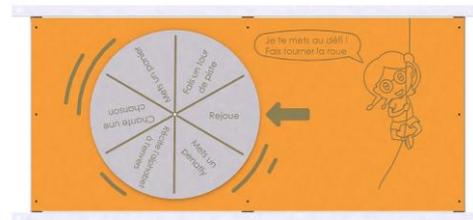
Faites votre choix parmi ces propositions ci-dessous :



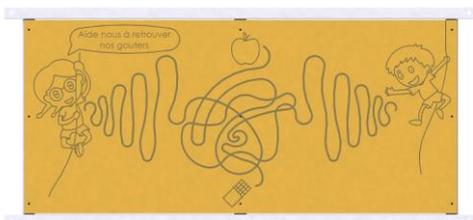
Vise le centre sans me toucher !



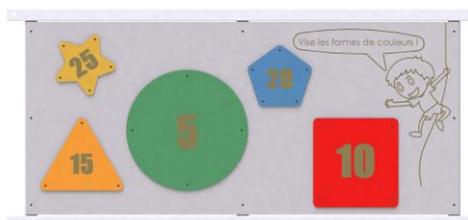
Résous l'addition !



Je te mets au défi !



Aide nous à retrouver nos goûters !



Vise les formes de couleur !



> Marquages ludiques et sportifs

Les marquages au sol permettent de multiplier les possibilités ludiques. Dans notre package, nous avons réfléchi à utiliser l'espace disponible tout en limitant les superpositions pour plus de lisibilité par tous.

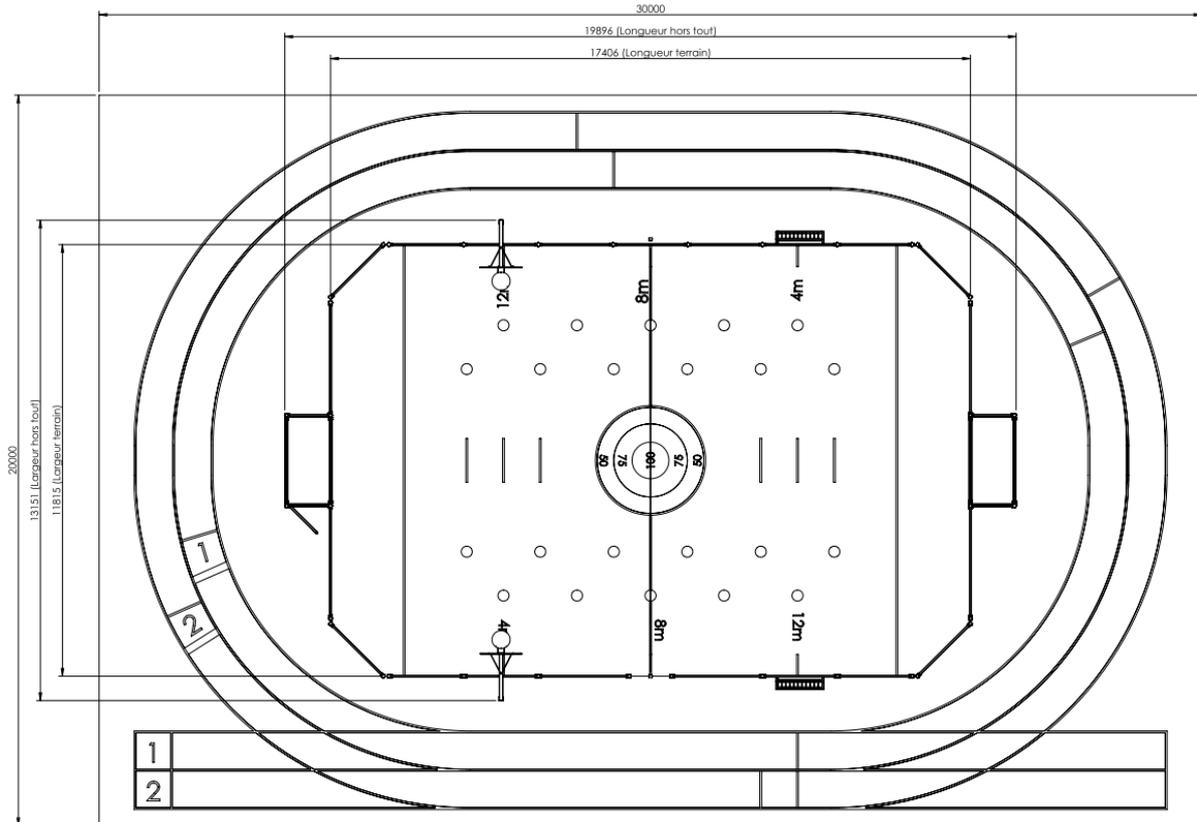
1. **La cible centrale** : Apprentissage du lancer et de la précision, challenge autour de la distance de tir. Ici on utilise des sacs de sable, des balles en plastique, un frisbee, ou tout autre objet à lancer.
2. **Deux Slaloms parallèles** : Permet de faire des courses. Pour ajouter un peu de difficulté, on peut demander aux enfants de porter un objet fragile ou de courir avec une contrainte physique.
3. **Tracés sportifs** : Permet de créer un repère pour certaines activités sportives comme le foot ou le basket et également de mettre en place des jeux pour enfants : le bétet, le ballon prisonnier, etc.
4. **Indicateurs de distance** : Travail du lancer en longueur, avec un vortex ou une petite médecine ball.





PLAN DÉTAILLÉ

i Tests de charge à effectuer tous les 2 ans



POSE PAR SCÈLEMENT DIRECT

> Temps de montage



5 jours

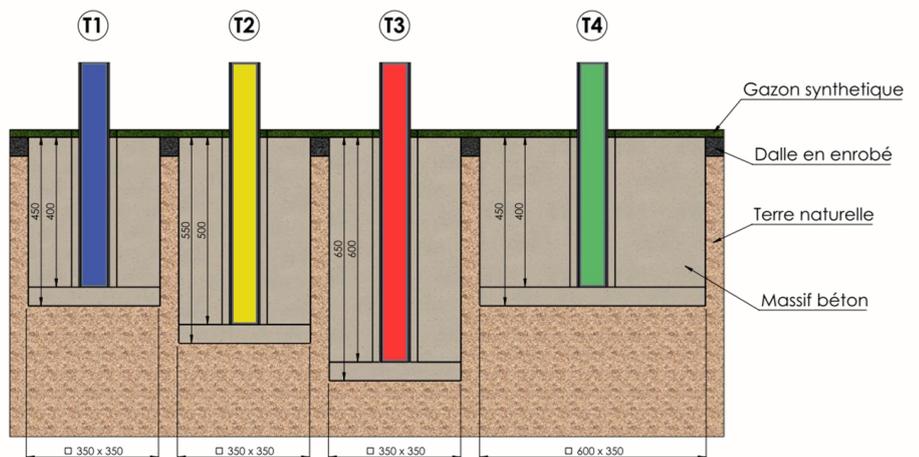


2 personnes

> Données techniques

- T1** | Poteaux standards : 28 unités
- T2** | Poteaux Multifonctions : 2 unités
- T3** | Poteaux Pare-Ballons : 8 unités
- T4** | Poteaux Accès PMR : 0 unité

> Principe de scellement béton



Autre Scellements | Paniers de basket : 800 x 800 x 800mm (x2 unités)





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Grâce à une sélection rigoureuse des meilleures matières premières et à une excellente maîtrise des techniques de fabrication, SATD assure la bonne tenue de ses structures sans entretien particulier et dans les conditions les plus extrêmes.

> Matériaux

Pendant la durée de la garantie, SATD s'engage à effectuer gratuitement l'échange ou la réparation des pièces défectueuses.



L'acier : les ossatures et pièces d'assemblage sont réalisées en acier, galvanisé ou inoxydable. Elles sont façonnées et assemblées par soudure. La galvanisation se fait à chaud après façonnage, par immersion dans un bain de zinc en fusion à 450°C. Leur finition peut être brute ou laquée par poudre polyester.

- Finition et longévité
- Résistance au vandalisme et aux fortes sollicitations
- Entretien facile



Le HPL est un panneau constitué de plusieurs couches de fibres papetières imprégnées de résine, pressées à haute pression et à forte température. On retrouve différentes couleurs et épaisseurs selon les parties considérées des jeux (8 et 13 mm).

- Haute résistance aux rayures, UV et au vandalisme
- Robustesse
- Design
- Entretien facile

CHOIX DES COULEURS

> Coloris panneaux HPL



Vert



Vert anis



Rouge



Jaune



Bleu



Gris clair



Brun



Décor bois

> Teintes pièces métalliques

Choix parmi l'ensemble des teintes du nuancier RAL





TRAITEMENT DE SURFACES ULTRA RÉSISTANT

> Étape 1 : la galvanisation à chaud

Process au cours duquel nous faisons tremper les pièces dans un bain de zinc en fusion à 450° pour les protéger contre la corrosion.

Idéal pour les traitements intérieur et extérieur des tubes.

Protection longue durée
grâce à une fusion parfaite de l'acier et du zinc.

> Étape 2 : le grenailage haute performance

Procédé qui consiste à projeter des microbilles sur les pièces galvanisées, afin d'en modifier leur surface en créant des aspérités.

Accroche et durabilité
accrues de la peinture

> Étape 3 : le thermolaquage

Opération de traitement de surface qui consiste à appliquer une peinture poudre polyester sur une pièce métallique, puis à cuire au four par polymérisation haute température (220°C).

L'adhérence de la peinture se fait donc par fusion.

Rendu plus moderne
grâce à une finition mate

SÉCURITÉ

Pour assurer la sécurité de vos utilisateurs, SATD a conçu ce produit en respectant rigoureusement le décret n°2016-481 du 18.04.2016 en vigueur.



GARANTIES

Pendant toute la durée de la garantie, SATD s'engage à effectuer gratuitement l'échange ou la réparation des pièces défectueuses.

Galvanisation
30 ans

Vice de conception/fabrication
10 ans

Thermolaquage
10 ans

Ces garanties ne concernent pas l'usure normale des matériaux, l'utilisation abusive des structures, la détérioration causées par des actes de vandalisme, le matériel modifié ou déplacé par l'acheteur, les dommages qui ne seraient pas directement liés au matériel (pose, environnement, etc.), les dommages dus à un entretien ou une maintenance ne respectant pas la norme NF EN 15312.

