

realsport.ch

MAINTENANCE DES TERRAINS DE FOOTBALL SYNTHETIQUES



 **realsport**



Fondée en 1992, RealSport est la réunion de connaissances acquises depuis 1958 dans le domaine de l'aménagement de sport et de loisirs.

RealSport innove et fournit un guichet unique pour la construction de centres sportifs ou ludiques. De la planification jusqu'à la réception de l'ouvrage, vous n'avez qu'un seul interlocuteur capable de réaliser l'ensemble des prestations.

RealSport est le leader en Suisse, le groupe est entièrement dédié au marché de la construction sportive. L'entreprise est considérée comme un acteur incontournable dans son domaine. Les compétences d'étude et de planification permettent à l'entreprise d'accompagner clubs et collectivités pour le développement des projets.

RealSport c'est aujourd'hui 300 ingénieurs, techniciens, dessinateurs, employés de commerce, contremaîtres, ouvriers spécialisés et apprenants qui ont contribué à la réalisation de plusieurs milliers d'objets à ce jour.



Indoor

Sol sportif Indoor
Fitness
Squash
Sol de danse, d'escrime
Salle de boxe
Parquet sportif
Sol polyuréthane
Rénovation de sol sportif
Service réparations 24h/24 h
Chauffage au sol
Protection de sol sportif
Concept d'entretien
Planification
etc...

Outdoor

Terrain de football naturel
Terrain de foot synthétique
Court de tennis
Piste d'athlétisme
Place multisport
Beach-volley et sports de plage
Piste finlandaise
Parcours de golf
Place de jeux
Street Workout
Inline Hockey
Gazon artificiel d'agrément
Arrosage automatique
Eclairage sportif
Clôture
Toutes fournitures d'engins sportifs
Patinoire de glace naturelle
Patinoire de glace synthétique
etc...

Building

Architecture textile
Couverture de préau
Salle de sport en architecture textile
Tribune de stade
Bâtiment en ossature bois
Vestiaire
Buvette
Locaux de rangement
Etude et planification
etc...



Indispensable entretien

Bien qu'une pelouse synthétique, comparée à une pelouse naturelle, exige beaucoup moins d'entretien, une pelouse synthétique sans entretien est une utopie. Un système de gazon synthétique a besoin d'entretien. Il est important de le préciser, car un programme d'entretien adapté allonge la durée de vie de votre pelouse en gazon synthétique et assure, dans la durée, la constance des caractéristiques de jeux.

L'enjeu de l'entretien du gazon synthétique est de conserver des caractéristiques sportives durables. Si les heures de jeu sont quasiment sans limite, elles ne sont pas sans conséquence sur le terrain. L'entretien de la pelouse est le principal facteur de conservation des critères footballistiques dans le temps.

Bien qu'artificiels, les terrains subissent les crampons, les heures de jeu, la pollution ambiante et l'usure du temps. Pour éviter de perdre ses qualités techniques et sportives, plusieurs opérations sont indispensables. D'un simple balayage régulier à un décompactage de régénération, les opérations de maintenance pour un gazon synthétique sont suffisamment importantes pour qu'elles soient réalisées de façon régulière et rigoureuse.

Organisation du document

- Chapitre 1 Fournit des informations détaillées sur la façon d'éviter une mauvaise performance générale du système.

- Chapitre 2 Fournit des informations générales sur la façon dont les joueurs et le public peuvent aider à maintenir au jour le jour les performances du système.

- Chapitre 3 Fournit des informations détaillées sur la manière d'entretenir le système, y compris sous-chapitres sur l'entretien quotidien, hebdomadaire, annuel et occasionnel.

- Chapitre 4 Questions fréquemment posées et réponses correspondantes.

Noir et vert : textes standards déjà présents sur la version 2016

Les parties rouges représentent les opérations qui sont réalisées par l'entreprise spécialisée RealSport

Les textes bleus sont les modifications ou ajouts pour 2018 qui découlent des retours d'expériences de l'année écoulée

Sommaire

1.0 Assurer au système des performances optimales	page 6
1.1 Pollution dans le gazon et le remplissage	page 6
1.2 Dommages au gazon artificiel et au remplissage	page 6
2.0 Lignes directrices pour les joueurs et les utilisateurs	page 5
2.1 Activités autorisées	page 7
2.2 Utilisation normale du terrain et restrictions	page 7
2.3 Règles d'utilisation	page 8
2.4 L'arrosage des terrains synthétiques	page 8
2.5 Événements hors cadre des activités approuvées	page 9
2.6 Chaussures	page 10
2.7 Circulation de véhicules	page 11
2.8 Protection du terrain	page 12
2.8.1 Événements légers (charge de moins de 2.8 kg/cm ²)	page 12
2.8.2 Événements intermédiaires (charge de moins de 2.8 à 4.8 kg/cm ²)	page 12
2.8.3 Événements lourds (charge de plus de 4.8 kg/cm ²)	page 12
3.0 Directives d'entretien	page 14
3.1 Entretien quotidien	page 15
3.1.1 Inspection visuelle	page 15
3.1.2 Nettoyage courant	page 15
3.2 Entretien hebdomadaire	page 16
3.2.1 Nettoyage de la surface, élimination des débris	page 16
3.2.2 Maintien du niveau de remplissage des zones de stress	page 17
3.2.3 Brossage mécanique du terrain avec brosse passive	page 18
3.2.4 Effet de tonte garanti	page 23
3.3 Entretien mensuel	page 24
3.3.1 Élimination des mauvaises herbes, des algues et des mousses	page 24
3.3.1.1 A la main	page 24
3.3.1.2 Par produits chimiques	page 24
3.3.2 Vérification des joints de collage et des lignes de jeux	page 24
3.4 Maintenance annuelle de régénération	page 25
3.5 Entretien occasionnel	page 27
3.5.1 Brossage en profondeur occasionnel avec brosse active	page 27
3.5.2 Élimination des taches	page 27
3.5.2.1 Élimination des chewing-gums	page 28
3.5.2.2 Champignons et moisissures	page 28
3.5.3 Déneigement	page 28
3.5.3.1 Enlèvement de la neige	page 29
3.5.3.2 Enlèvement de la glace	page 30
3.6 Complément de remplissage de gomme	page 31
3.7 L'entretien selon le type de remplissage	page 33
4.0 Questions fréquemment posées (FAQ)	page 34
5.0 Résumé pour systèmes avec remplissage	page 38
5.1 Résumé pour systèmes sans remplissage	page 40
6.0 Matériel d'entretien	page 42
6.1 Électricité statique	page 44
6.2 Choix du tracteur	page 45

Le manuel d'entretien des pelouses synthétique de Realsport est réservé à nos Client, merci de nous contacter pour l'obtenir.

info@realsport.ch

Fribourg

Ch.de Combernesse 9
1728 Rossens
Tél. 026 402 57 05
Fax 026 402 57 06

Vaud

La Veyre d'en Haut D 10
1806 St-Légier
Tél. 021 921 27 19
Fax 021 921 27 29

Genève

Route de Bossey 68
1256 Troinex
Tél. 022 899 11 45
Fax 022 899 11 49

Valais

Ch. du Rhône 133
1926 Fully
Tél. 027 746 36 48
Fax 027 746 37 54

Zürich

Mühlestrasse 27
8623 Wetzikon
Tél. 044 930 43 53

realsport

info@realsport.ch
www.realsport.ch



Football Turf

L'ensemble des spécifications
présentées dans ce document
peuvent être modifiées sans
préavis

