



## Spécialiste en gazons synthétiques

### 1. INTRODUCTION

Après de nombreuses années de recherche, Exelgreen a développé des gazons synthétiques pour usage résidentiel en collaboration avec des fournisseurs triés sur le volet. La durée de vie du système n'est pas seulement influencée par la qualité du gazon synthétique, l'installation et la construction du sous-sol, mais aussi par l'entretien. La présente brochure traite de l'entretien régulier et général ainsi que de quelques procédures spécifiques aux tâches inhabituelles, aux petites réparations, au déblaiement de la neige et à la préparation en vue d'événements spéciaux. Un entretien correct sera bénéfique pour la durée de vie du système et l'aspect esthétique.

### 2. PRINCIPES GENERAUX

L'entretien régulier consiste à évacuer tous les déchets de la surface (feuilles, branches, canettes, papier, fibres sujettes à l'usure normale, ...) et à la broser régulièrement.

Parallèlement, la surface est exposée aux effets des mousses et des mauvaises herbes, ce qui rend un entretien préventif plus efficace qu'un traitement curatif.

Il faut, en outre, tenir compte d'un certain nombre d'actions spécifiques indispensables telles que certaines réparations, l'ajout de sable (uniquement pour les modèles à sabler), avoir un bon drainage.

### 3. DIFFERENTES PROCEDURES

#### a. Brossage

Fréquence: très régulièrement, au moins 1 fois par mois lors des périodes chargées de l'année.

Objectif :

- répartir le remplissage (uniquement pour les modèles à sabler) de façon uniforme et veiller à ce qu'il reste enfoncé dans les fibres plutôt que sur les pointes en surface. Ceci permet également de conserver l'aération du remplissage et éviter qu'il ne devienne compact
- redresser le poil afin de maintenir l'aspect du gazon.
- ramasser les particules indésirables.

Pour un jardin utilisez un souffleur ou un balais de cantonnier en nylon. La brosse ne doit contenir ni métal ni fil de fer. Pour les terrasses et dans le cas d'un produit sans remplissage utilisez un aspirateur.

Les meilleurs résultats s'obtiennent lorsque le brossage se déroule dans le sens contraire de celui des fibres de gazon.

Limitations de charge sur le gazon.

- Ne garez pas de véhicules sur le gazon de peur que les gaz d'échappement ou la surchauffe ne le brûlent ou ne le fassent fondre.
- Veillez à ne jamais changer ou ajouter de liquides (huile, essence, acide pour batterie, ...) sur la surface en gazon.

#### b. Collecte de déchets, de feuilles, de branches, ...

Fréquence: très régulière

Objectif: la prolifération de mousses et de mauvaises herbes

Comment: à l'aide d'un balais brosse, d'un aspirateur, ou de souffleurs.

#### c. Effacement des taches

Fréquence: le plus tôt sera le mieux

La plupart des taches peuvent être enlevées à l'aide d'eau ou d'eau savonneuse. Retirez tout dépôt solide au moyen d'un couteau émoussé ou d'une spatule. Epongez le liquide excédentaire au moyen d'essuies ou d'un rinçage à l'eau claire.

##### c.1. Résidus à base aqueuse

Ex : Bière, Sang, chocolat/Cacao Café, Cola, Jus de fruits/boissons pétillantes, colle, Crème glacée, lait, moutarde Ketchup, Thé, urine...

La plupart des "taches" que l'on retrouve sur le gazon synthétique peuvent être classées dans la catégorie des taches "à base aqueuse". La meilleure manière de les enlever sera d'utiliser une solution chaude de détergent ménager (non abrasif).

1. Brossez les résidus à l'aide d'une brosse à poils rigides.
2. Récurez la zone concernée à l'aide d'eau savonneuse.
3. Rincez abondamment la zone à l'eau claire pour enlever toute trace de savon.
4. Séchez au moyen d'un tissu absorbant, si nécessaire.

Dans le cas de résidus ou de taches plus tenaces, utilisez une solution de 3% d'ammoniaque dilué dans de l'eau plutôt qu'un détergent manuel.

##### c.2. Taches persistantes ou à base huileuse

Suivez les instructions ci-dessous: -

- Crayon, rouge à lèvres, huile de cuisson, cire pour chaussures, huile solaire, encre
- Epongez à l'aide de perchloroéthylène (solution pour nettoyage à sec). Séchez à l'aide d'essuies absorbants.

## 100% européen, 100% recyclable, sans métaux lourds





## Spécialiste en gazons synthétiques

### -Peintures à l'huile

Epongez immédiatement à l'aide de térébenthine ou d'un détachant pour peinture (appliquez avec modération). Appliquez du détergent et de l'eau. Versez de l'eau froide pour éliminer le détergent. Grattez ce qui reste. Appliquez du perchloroéthylène (détachant pour nettoyage à sec). Répétez ces différentes étapes aussi souvent que nécessaire.

### - Vernis à ongles

Epongez avec de l'acétone

### - Paraffine

Grattez la paraffine et épongez avec du perchloroéthylène.

### - Goudron et Asphalte

Grattez la tache et épongez avec du perchloroéthylène. Attention! Les alcools minéraux et les solvants à base de pétrole sont hautement inflammables. Ne fumez pas et ne permettez pas la présence de flammes à découvert près des récipients ou des solutions utilisés. Veillez à ce que l'endroit soit bien ventilé.

### c.3. Déchets d'animaux

Neutralisez avec un mélange de vinaigre blanc distillé et d'eau en quantités égales. Rincez abondamment à l'eau après application.

### c.4. Chewing-gum

Aspergez de Fréon (disponible en aérosol chez les fournisseurs de produits d'entretien pour tapis) ou utilisez de la glace sèche. Grattez pour enlever les restes.

### c.5. Champignons ou taches de mousse

Utilisez un biocide. N'utilisez pas de spray aqueux à une forte pression supérieure, ceci pouvant endommager gravement le gazon.

### d. Traitements anti-mousse et anti-herbe

Fréquence: une ou deux fois par an, de préférence au printemps et en automne.

Choisissez un traitement préventif plutôt qu'un traitement curatif.

N'utilisez jamais de liquides à base acide (agent blanchissant ou hypochlorite de sodium) parce que ceux-ci endommagent les fibres lorsqu'ils sont utilisés en de trop fortes concentrations. Pour le traitement anti-mousse, nous conseillons Dimanin A, Dimanin Spécial de Bayer ou un équivalent.

Dans le cas des mauvaises herbes, ayez plutôt recours à un désherbant en pulvérisation.

### e. Balayage de la neige et du verglas

Un gazon synthétique peut être utilisé lorsque de la neige ou du verglas en couvrent la surface. En règle générale, il convient de laisser fondre la neige ou le verglas sans intervenir.

Si un événement est programmé, intervenez en suivant les directives ci-dessous.

Le déblaiement doit avoir lieu juste avant l'événement.

Déblaiement de la neige lorsque celle-ci est collante et mouillée :

- Utilisez une pelle en caoutchouc dont la lame se termine par du caoutchouc (jamais de lames en bois, en métal ou en toute autre surface rigide) - Evitez que la lame ne pénètre dans le remplissage ou le support primaire
- Retirez la neige par couches
- Veillez à ce que la lame effleure la surface

- Formez des tas de neige

- Utilisez un souffleur pour enlever la neige restante

- Cassez la glace en utilisant un petit rouleau pour gazon d'un poids léger et recouvrez ensuite à la procédure décrite ci-dessus

Déblaiement de la neige lorsque celle-ci est poudreuse :

- Utilisez une brosse ou un souffleur
- Chaque passage se fera le long du passage précédent
- Utilisez une brosse pour enlever la neige restante

Déblaiement du verglas :

Si possible, évitez toute accumulation de verglas. Si la couche est mince, cassez-la en utilisant un petit rouleau à gazon d'un poids léger.

Une fois brisé, le verglas sera balayé du gazon synthétique.

Dans le cas d'une quantité excessive de verglas, le seul moyen est de recourir à des produits chimiques pour le faire fondre. N'oubliez pas que tout produit chimique utilisé sur le terrain créera des résidus susceptibles de le rendre collant ou glissant. Rincez les résidus du terrain dès que le temps le permet. N'utilisez jamais de chlorure de calcium, de nitrate d'ammonium, de sel commun, de sel de roche ou d'autres produits chimiques corrosifs ou toxiques.

### f. Arrosage de la surface

En règle générale, l'eau est le meilleur nettoyant. Il enlève du gazon la poussière, le pollen et les polluants véhiculés par l'air.

Si vous mouillez le gazon synthétique, distribuez l'eau de manière uniforme sur la partie utilisée. Veillez à humidifier la surface plutôt qu'à la tremper ou à la saturer. N'utilisez jamais de l'eau provenant d'une source polluée.

### g. Réparation de coutures détachées et de déchirures

Certaines zones sont plus fréquentées que d'autres et la couture d'une ligne s'est détachée. Il s'agit là de problèmes mineurs qui deviendront, très vite, des problèmes majeurs s'ils ne sont pas corrigés immédiatement.

# 100% européen, 100% recyclable, sans métaux lourds





## Spécialiste en gazons synthétiques

Il n'est pas rare de découvrir des endroits détachés sur les coutures collées, et ce sur une distance de quelques centimètres. Il n'y a là aucune raison de se faire du souci.

Les coupures et déchirures de moins de 20 centimètres de long effectuez les réparations par temps sec.

- Passez à l'aspirateur la zone de gazon à réparer.
- Veillez à ce que les tissus à réparer soient exempts de sable, de caoutchouc, de boue, de colle et de toute autre matière indésirable.
- Nettoyez la zone à réparer au moyen de méthyl-éthyl-ketone, de toluène ou d'un alcool minéral.
- Placez le tissu de façon à vérifier comment le placer de manière satisfaisante.
- Répartissez une petite quantité de colle sur le ruban de couture. Evitez d'en utiliser des quantités trop importantes pour que la colle ne s'écoule pas sur les côtés ou à travers le ruban. Etalez la colle à l'aide d'un couteau ou d'une spatule jusqu'à ce que le tissu entier en soit recouvert uniformément.
- La colle doit pouvoir sécher à l'air libre. Utilisez une marque de colle polyuréthane séchant sous l'effet de l'humidité. Ce type de colle absorbe l'humidité de l'air pour sécher plus rapidement. Laissez sécher pendant au moins 30 minutes avant d'appliquer sur le gazon et de peser sur le tout
- Appuyez le tissu uniformément sur la partie encollée.
- Comprimez la zone et laissez-la sécher pendant au moins 24 heures.
- Si le gazon utilisé et avec sablage répartissez le remplissage sur la zone réparée et brossez celui-ci dans le gazon jusqu'à ce qu'il soit au même niveau que celui des zones environnantes.

### h. Réparation de brûlures de cigarettes

Les brûlures de cigarette durcissent la zone brûlée en faisant fondre les fibres. Utilisez une brosse métallique (comme celles employées pour enlever la peinture) et brossez la zone vigoureusement afin de séparer les fibres. Si le brossage du gazon ne suffit pas à séparer les fibres, prenez un rasoir et coupez la zone fondue en petites sections que vous brosserez ensuite.

### i. Recharge du remplissage (pour les produits à sabler)

Quelques mois après le début de l'utilisation du gazon synthétique, le sable commence à se déplacer, et l'installation nécessitera peut-être un remplissage à certains endroits. Un phénomène identique peut se produire après des pluies extrêmement violentes.

- N'appliquez que lorsque le gazon synthétique aura été nettoyé de tous les déchets, des feuilles, de la mousse et des mauvaises herbes.
- Ajoutez le remplissage en fines couches avant de l'intégrer dans le gazon.
- Brossez tout le gazon synthétique en sens inverse.

## 4. CONCLUSION

### Activités interdites

- Entreposage de matériel tel que caisses, bois, équipement, etc.
- Trafic de véhicule lourd
- Golf, lancement de poids
- Flammes à découvert, feux d'artifice, travaux de soudure, etc.
- Utilisation de brosses en fil de fer sous quelque forme que ce soit
- Charges lourdes
- Utilisation d'équipement, de méthodes ou de matériaux de nettoyage non autorisés
- Jet d'eau à haute pression

### Points importants à retenir

- Veillez à ce que le gazon synthétique soit toujours propre.
- Balayez-le suivant les indications du présent manuel.
- Brossez régulièrement la surface à contresens
- Evitez autant que possible le trafic de véhicules.
- Ne pas jeter de cigarettes ou chewing gum sur le gazon.
- Effectuez les petites réparations.

100% européen, 100% recyclable, sans métaux lourds

