



HOST

Système de nettoyage de tapis par extraction à sec qui respecte l'environnement

Vous arrive-t-il de reporter le nettoyage de vos tapis pour éviter de mettre les tapis hors service pendant de longues périodes?

L'un des avantages du Système de nettoyage de tapis par extraction à sec HOST est que le nettoyage de vos tapis peut se faire régulièrement; il ne s'agit pas d'un projet spécial. Le nettoyage à l'aspirateur, au râtelier à tapis ainsi que le nettoyage de taches, des voies de circulation et le nettoyage général peuvent s'effectuer à n'importe quel moment de la semaine. Le procédé HOST n'utilisant que très peu d'humidité, les tapis sont de retour en service aussitôt que le nettoyage est terminé.

Le Système HOST réduit les coûts d'entretien:

- Pas de déplacement à la salle d'entretien pour remplir ou vider l'eau
- Pas besoin de ventilateur pour sécher le tapis
- Pas besoin de retourner au site pour enlever les ventilateurs et les affiches d'avertissement
- Pas de retour des taches - le besoin de nettoyer de nouveau est donc éliminé
- Pas besoin de travaux en dehors des horaires de travail habituels

HOST est recommandé partout dans le monde par les fabricants de tapis. C'est un produit sécuritaire pour tous les types de tapis, y compris les tapis résistant aux taches, en sisal, en laine ainsi que les tapis orientaux délicats.

Le système HOST est équipé de brosses contrarotatives uniques pour râtelier le tapis et déloger la saleté. Le nettoyant de tapis par extraction à sec HOST contient un mélange équilibré d'eau, de détergents, d'agents de mouillage et d'ingrédients naturels. Alors que le nettoyant HOST est brossé dans le tapis, les particules absorbantes nettoient en profondeur. Elles dissolvent, piègent et enlèvent les taches, les éclaboussures et les saletés huileuses et graisseuses. Après l'aspiration du nettoyant HOST, le tapis est propre, sec et prêt pour le retour en service.

Produit certifié Green Seal®

Le système de nettoyage Dr. Carpet Cleaner de Host est certifié Green Seal®. Cette certification est attribuée uniquement aux produits ou services ayant été soumis à des études scientifiques environnementales, dont l'efficacité est égale ou supérieure aux autres produits de sa classe et ayant été évalués sans préjugé ou conflit d'intérêt. Plus spécifiquement, Green Seal® a démontré que le système de nettoyage à sec HOST :

- possède un bas niveau de composés organiques volatils (COV);
- a réussi les tests de performance;
- est non toxique;
- ne contient aucun carcinogène;
- ne contient aucune toxine reproductive;
- n'est pas un irritant pour la peau ou les yeux;
- est non sensibilisant pour la peau;
- n'est pas combustible;
- contient des ingrédients biodégradables;
- ne contient aucun agent azurant;
- ne contient aucun composé détruisant la couche d'ozone;
- ne contient aucun métal lourd
- ne cause pas d'eutrophisation (prolifération de la flore, surtout d'algues, dû en partie aux niveaux élevés de phosphore, ce qui réduit la concentration en oxygène dissout et cause souvent l'extinction d'autres organismes);
- est emballé de façon responsable;
- offre une excellente formation.

Ce produit rencontre les standards de Green Seal® pour les produits de nettoyage industriels et institutionnels, standards basés sur une toxicité réduite pour les humains et l'eau ainsi que sur son potentiel réduit de production de smog.

Produit certifié WoolSafe® (WoolSafe Approved)

WoolSafe® est un organisme international de certification spécifique aux produits de nettoyage et d'entretien pour les tapis de laine. La certification WoolSafe® démontre que ce produit a été testé et approuvé comme étant adéquat pour ce type de tapis. Les produits sont testés selon une gamme de caractéristiques dans deux catégories : essais de type défensifs et de performance. Le terme «WoolSafe Approved» indique que le produit est efficace, avec un taux de resalissage peu élevé, qu'il a une faible alcalinité, ne possède pas d'agent de blanchiment ou d'agent azurant, est ininflammable, non dangereux, tient compte de la protection de l'environnement et possède des instructions claires et concises.

Produit classé «EPP» (Environmentally Preferable Purchasing)

Le système HOST répond aux exigences de l'EPA (Environmental Protection Agency - USA) pour la catégorie EPP. Les produits certifiés EPP ont un effet moindre ou réduit sur la santé humaine et l'environnement lorsque comparés avec des produits concurrents ou des services ayant le même usage.

Les critères d'évaluation du procédé EPP sont les mêmes que pour Green Seal en ce qui concerne les produits chimiques potentiellement dangereux, le contenu faible en COV, l'inflammabilité, la formation, l'emballage et la biodégradabilité.

HOST répond aussi à ces autres critères EPP qui assurent que ce produit respecte l'environnement:

- utilisation de ressources renouvelables – Host est biologique;
- conçu pour utilisation dans l'eau froide afin de conserver l'énergie – Host ne favorise pas seulement la conservation d'énergie pour chauffer l'eau, il conserve l'eau elle-même;
- utilisation de désinfectants limitée – HOST n'est pas un désinfectant, malgré ses propriétés d'élimination des taches selon les critères de l'EPA;
- performance environnementale d'entreprise – HOST détient les meilleures scores de sa catégorie, tel que démontré par le National Institute of Standards and Technology (NIST)

Qualité de l'environnement à l'intérieur

Le procédé HOST, qui consiste à appliquer le produit nettoyant de tapis par extraction à sec HOST sur le tapis, broser le tapis puis aspirer le nettoyant HOST, permet de déloger la saleté et réduire les allergènes. Des études ont démontré qu'un seul nettoyage avec le nettoyant HOST à l'aide d'un appareil HOST réduit :

- les acariens de 78%
- les substances allergènes des chats de 85%
- les substances allergènes des acariens de 75%
- les spores de moisissures de 85%

Des tests récents avec les appareils HOST Liberator et Freestyle démontrent une plus grande extraction d'allergènes encore :

- les substances allergènes des acariens: 89%
- les spores de moisissures: 97%

Prévention de la moisissure

Le procédé HOST utilise moins d'une cuiller à thé de liquide par pied carré. À l'inverse des méthodes de nettoyage humide, HOST ne laisse pas les tapis mouillés, avec de l'eau souillée qui favorise la croissance de moisissures et peut causer des problèmes de santé. En fait, HOST aide à éliminer les moisissures des tapis.

CONSERVATION DES RESSOURCES

En plus de répondre aux standards LEED, le procédé Host détient une réputation impeccable pour sa performance quant à la conservation des ressources.

Économie d'eau

Souvent, l'économie de l'eau est oubliée: le nettoyage par extraction à l'eau chaude utilise une grande quantité d'eau. Cette méthode génère également de larges quantités d'eaux souillées qui surchargent les égouts et les installations de traitement des eaux usées. De plus, l'eau souillée laissée dans les tapis s'évapore, créant de l'humidité dans les édifices et exigeant une plus grande utilisation d'air climatisés et de déshumidificateurs.

L'utilisation de HOST économise l'eau. En fait, le système HOST nettoie les tapis en profondeur avec 97% moins d'eau que les extracteurs à l'eau chaude à haut débit typiques. Néanmoins, étant donné que le «HOST Dry Carpet Cleaner» est une formule prête à utiliser, l'économie d'eau réelle dans tout édifice est de 100%.

Si l'on compare le nettoyage des tapis à l'aide du système HOST et un système d'extraction à l'eau chaude typique pour 50 000 pieds carrés de tapis, HOST économise 205 716 gallons (823 tonnes) ou 778 635 litres d'eau par année. C'est suffisamment d'eau pour :

- remplir 4 114 baignoires standard;
- approvisionner 902 personnes en eau pour une année;
- tirer la chasse d'eau d'une toilette de 1,6 gal (6 l) 128 573 fois.

Économie d'énergie

Plusieurs organismes environnementaux reconnaissent qu'il faut beaucoup d'énergie pour chauffer l'eau qui est utilisée par les méthodes de nettoyage par extraction à l'eau chaude. Afin de diminuer les coûts et l'énergie, ces organismes supportent les systèmes qui n'utilisent pas d'eau. Avec HOST aucun besoin :

- de chauffer d'eau;
- d'utiliser de ventilateurs;
- d'air climatisé pour sécher les tapis;
- de déshumidificateurs pour enlever l'humidité.

Informations : Éric Guilbault, directeur, Entretien Solathèque

Courriel : e.guilbault@solatheque.com

Tél. (514) 335-6026 (ext. 36) / Cell. (514) 779-6774

Télécopieur (514) 335-7798

5667, chemin Saint-François, Ville St-Laurent, Québec