

GRASS FLOCK APPLICATOR BOX



Mode d'emploi

» SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Sortie haute tension DC 12-15 KV Max
Source d'alimentation: Pile rectangulaire 9 V PP3
Longueur totale: 180mm. Largeur: 123mm. Hauteur: 58mm

REMARQUE: IL EST TRÈS IMPORTANT DE LIRE ATTENTIVEMENT CE MODE D'EMPLOI AVANT D'ESSAYER D'UTILISER LE BOÎTE D'APPLICATION DE FLOCCAGE. CET APPAREIL NE DOIT JAMAIS ÊTRE UTILISÉ PAR UNE PERSONNE SOUFFRANT DE TROUBLES CARDIAQUES OU ÉQUIPÉE D'UN STIMULATEUR CARDIAQUE

- Une utilisation incorrecte peut provoquer un choc électrique.
- Tenez-le éloigné de l'eau ou de tout autre liquide (l'eau et l'électricité ne se mélangent pas).
- Maintenez les autres appareils électriques à plus d'un mètre de la Boîte d'application de floccage lorsqu'il est en marche (téléphones/smartphones, montres intelligentes, même les personnes portant un stimulateur cardiaque implanté).
- Portez toujours une protection respiratoire et oculaire appropriée lorsque la machine est en marche et lorsque vous utilisez des matériaux de floccage.
- Ne regardez jamais directement l'extrémité de l'applicateur pendant son utilisation.
- Ne utiliser jamais l'applicateur pour électrocuter une personne ou un être. Ne jamais l'utiliser comme un pistolet électrique ! Les hautes tensions sont dangereuses pour la santé.
- Ne toucher jamais l'extrémité du treillis métallique de l'applicateur ou la plaque de charge et la pointe à l'intérieur lorsque la machine est en marche, ni toucher la plaque directement après utilisation. L'applicateur maintient la charge jusqu'à 2 minutes après l'arrêt de l'applicateur.
- S'assurer que l'applicateur reste propre pour garantir le bon fonctionnement de l'équipement.
- Ne utiliser jamais l'applicateur à proximité de produits inflammables.
- Ne pas porter de gants ou de chaussures à semelles en caoutchouc lorsque l'applicateur est en fonctionnement, à moins de porter une sangle de mise à la terre appropriée.
- Il est recommandé de porter un bracelet de mise à la terre pour limiter le risque de choc électrique dû à l'accumulation de charges.
- Ne laissez jamais tomber l'applicateur, car cela pourrait compromettre le fonctionnement sûr de l'appareil.
- Évitez de mettre à terre la sonde et la plaque de l'applicateur après utilisation, car cela pourrait endommager le générateur interne de haute tension.

» QU'EST-CE QUE LE FLOCCAGE?

Le floccage est constitué de longueurs de fibres coupées avec précision à partir de différents types de plastiques ayant des propriétés électrostatiques différentes, par conséquent toutes les fibres de floccage ne sont pas identiques. Nous recommandons donc l'utilisation de floccage d'herbe GSW hautement électrostatiques, disponibles dans une large gamme de couleurs et dans 3 gammes de longueurs pour une meilleure performance. L'utilisation de fibres de qualité inférieure pourrait conduire à des résultats insatisfaisants et imprécis.

Lorsqu'il est appliqué par énergie électrostatique, le floccage crée un revêtement sans couture attrayant, avec une sensation de velours au toucher. Le floccage peut couvrir presque toutes les surfaces.

Nous recommandons d'utiliser le Tuft Glue avec le floccage électrostatique GSW qui est un adhésif à haute adhérence spécialement conçu pour créer des modèles auto-adhésifs et repositionnables de Static Grass ou Field Grass. Elle aide le flock à conserver sa forme et sa position verticale. Cette colle est transparente lorsqu'elle est sèche.

» COMMENT FONCTIONNE LE FLOCCAGE ÉLECTROSTATIQUE

La base ou la surface du modèle à recouvrir est disposée dans ce qu'on appelle un circuit électrostatique, où la charge positive de l'électrode de l'applicateur de floccage est dirigée vers la surface qui est mise à la terre, donc la ligne de circuit entre l'applicateur et le substrat fait que les fibres sont attirées vers la surface mise à la terre qui est recouverte de la Tuft Glue. Grâce à la force électrostatique, les fibres sont tirées vers l'adhésif et pénètrent dans la couche d'adhésif. Cela donne une pile de floccage de haute densité, soit environ 150 000 fibres par pouce carré, selon le type de floccage utilisé.

Les surfaces peuvent conserver des traces d'électricité statique après chaque utilisation, vous devez donc décharger la machine pour éviter les petites décharges de l'électricité restante.

» COMMENT CONSTRUIRE LA BOÎTE DE FLOCCAGE (VOIR AU DOS)

La boîte de floccage vous protégera pendant l'utilisation de l'application. Nous recommandons l'utilisation de colle blanche pour renforcer les joints de la boîte.

» BATTERIE ET PROCÉDURE DE DÉMARRAGE

Pour mettre l'appareil en marche pour la première fois ou pour remplacer l'unique pile de 9 V, retirez le panneau d'accès à la pile. A l'intérieur de l'applicateur, il y a un support de pile 9V qui doit être retiré avec précaution. Ne tirez pas fortement sur le support de la batterie.

» Pour changer la pile, retirez-la et remplacez-la dans le sens correct indiqué par les repères de polarité dans le compartiment de la pile. Une installation correcte et sûre est essentielle. Une fois installé, remplacez le couvercle dans le compartiment de la batterie et assurez-vous qu'il est poussé à fond pour assurer un contact correct.

» MODE D'EMPLOI : IMPORTANT

- Faites très attention à ne pas actionner accidentellement l'interrupteur marche/arrêt pendant que vous remplissez le flocon. Cela activerait le générateur, créant ainsi un risque grave de choc électrique.
- Il est recommandé de porter des lunettes de sécurité afin d'éviter tout risque pour les yeux dû aux fibres de floccage sortant de la tête de l'applicateur.
- Des masques respiratoires adaptés doivent être portés lors de la manipulation de matériaux de floccage, en particulier ceux dont la longueur est inférieure à 4 mm.
- Assurez-vous que la zone de travail est propre et exempte de toute substance inflammable.
- Prenez des dispositions pour contenir tout excès de floccage.
- Assurez-vous que la surface à floquer est propre et bien préparée.
- **IMPORTANT: Lorsque le Boîte d'application de floccage est utilisé, il ne doit pas être tenu par la base de l'appareil.**

» MÉTHODE D'APPLICATION:

1. Placez le Boîte d'application de floccage à l'intérieur de la chambre de floccage.
2. Placez le floccage sur le dessus de la plaque argentée de chargement.
3. Fixez le modèle à la partie noire métallique au niveau du couvercle de la chambre de floccage. Nous recommandons l'utilisation d'aimants.
4. Ajoutez de la colle Tuft Glue sur la surface à floquer.
5. Reliez la pince crocodile à la tôle noire par le côté ouvert de la chambre de floccage au-dessus de la boîte. Si vous n'utilisez pas la chambre de floccage, connectez la pince crocodile à la partie du modèle recouverte de colle.
6. Appuyez sur le bouton marche/arrêt pour mettre l'appareil en marche. Cela permettra de charger le floccage.
7. Les fibres de floccage devraient maintenant sauter de la plaque de l'applicateur et couvrir l'objet recouvert d'adhésif. La distance entre l'applicateur et l'objet à floquer doit être d'environ 10 à 15 cm maximum pour obtenir la meilleure finition.
8. Une fois que le floccage a été appliqué au niveau souhaité, éteignez l'appareil et posez l'objet pour qu'il sèche.
9. Déchargez l'excès de charge en plaçant l'extrémité du fil de terre sur la plaque de charge. Ne touchez pas la plaque ou l'extrémité du fil de terre avec votre main pendant ce processus.
10. Secouez délicatement l'excès de floccage de la zone floquée, mais ne touchez PAS la zone «floquée» avant que l'adhésif ne soit sec.
11. Une fois que l'adhésif a durci, vous pouvez retirer l'excédent de floccage et toucher la zone «floquée» avec une brosse.

> **VEUILLEZ NOTER:** La plaque d'argent de charge conserve des charges électrostatiques, même après utilisation, donc avant de remplir l'applicateur de flock, il est toujours conseillé de dissiper ces charges. Pour ce faire, éteignez l'appareil et fixez la pince crocodile à la plaque de charge. Un petit «arc» peut se produire. Cet arc n'est pas dangereux pour l'appareil si toutes les consignes de sécurité ont été respectées.

La pince crocodile est recouverte d'un matériau isolant pour protéger l'utilisateur à tout moment. Si vous avez un doute sur la présence d'électricité statique sur une partie de l'appareil ou sur vous-même, il suffit de la décharger à l'aide de ce câble.

» INSTRUCTIONS D'ÉLIMINATION

NE PAS jeter cet équipement avec les déchets normaux. Conformément à la directive DEEE (Directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques - Directive 2002/96/CE), les équipements électriques doivent être renvoyés au fabricant pour un éventuel recyclage. Veuillez retourner l'équipement à Green Stuff World pour son recyclage ou son élimination.

» DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Déclaration de conformité Selon les résultats des tests effectués avec les normes appropriées, le produit est conforme à la directive sur la compatibilité électromagnétique 89/336/CEE et à la directive sur la basse tension 73/23/CEE.

Conforme à la directive ROHS

Conforme à la directive 2005/95/CE

GREEN STUFF WORLD, S. L.

Calle Chelin 24 - Pl Atalayas 03114 Alicante (Espagne)

support@greenstuffworld.com · Tel.: +34 965 145 107

