

Étude de cas

Vynagrip



Comment aidez-vous à éviter les glissades dans une serre humide et humide visitée par des milliers de personnes chaque année?

Aux Glasshouse Nurseries, le deuxième jardin d'entrée payant le plus visité du Royaume-Uni, le revêtement de sol en caoutchouc d'origine était si glissant qu'ils ont dû annuler les visites guidées. Ils avaient besoin d'une nouvelle solution de tapis qui resterait antidérapante dans des conditions humides - et résisterait à de grandes quantités de piétons et de roues.

Le problème

Les pépinières Glasshouse de la Royal Horticultural Society à Wisley, au Royaume-Uni, constituent un vaste jardin comprenant une serre avec trois zones climatiques, un espace d'apprentissage et un laboratoire en pleine croissance. Il s'agit également du deuxième jardin payant le plus visité au Royaume-Uni. La RHS était préoccupée par le fait que le tapis en caoutchouc d'origine était devenu glissant en raison de la chaleur, de l'humidité et des grands volumes d'eau nécessaires pour arroser les plantes tropicales. Il était nécessaire de poser un nouveau revêtement antidérapant capable de s'adapter à un environnement difficile et de résister à des niveaux élevés de circulation de piétons et de véhicules à roues.

Ne rien oublier

- ✓ Résiste aux environnements humides
- ✓ Adhère sous les semelles des piétons et les roulettes des chariots de maintenance
- ✓ Draine et dissipe rapidement l'eau
- ✓ Résiste aux algues et aux moisissures
- ✓ Disponible en un long rouleau continu

En bref

Client

Royal Horticultural Society

Objectifs

Revêtement pour chemins techniques antidérapant et résistant à des conditions humides, également imperméable à la moisissure et aux algues.

Situation géographique

Wisley, Royaume-Uni

Environnement

Passerelle

Industrie

Bâtiments commerciaux

Besoins spécifiques

Amorti, drainage, tomber dans, robuste, antidérapante



Plastic Extruders Ltd.

Russell Gardens, Wickford
Essex, SS11 8DN

+44 (0) 1268 571 116

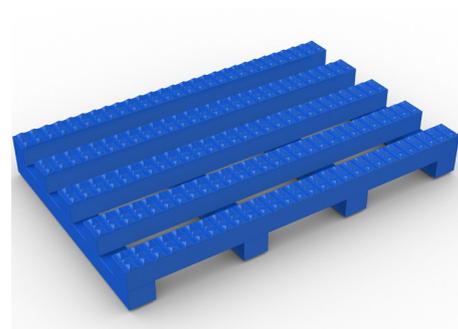
Fabriqué en Europe
et Etats-Unis:

plastexmatting.com



Étude de cas

Vynagrip



La solution

Nous avons travaillé en étroite collaboration avec Nick Morgan, le responsable de la pépinière, pour tester l'efficacité de différents tapis lorsqu'ils sont placés dans un environnement humide. Après plusieurs essais, Vynagrip a été installé le long des chemins techniques, ainsi qu'aux entrées. La grille ouverte du tapis signifie qu'il peut drainer rapidement de grands volumes d'eau, tandis que les surfaces aux nervures profondes adhèrent même lorsqu'elles sont détrempées.

Fabriqué à partir de PVC non poreux, Vynagrip est imperméable aux moisissures, aux algues, aux huiles et à d'autres produits chimiques, ce qui le rend idéal pour les environnements humides comme la pépinière Glasshouse. La composition à deux couches offre un amorti confortable et l'ajout d'une rampe légèrement inclinée soudée aux bords du tapis facilite le passage des chariots et des équipements à roulettes.

« Nous sommes très satisfaits du revêtement et de la façon dont il a résolu notre problème. Le tapis précédent n'était plus sécurisé pour le personnel de la pépinière et nous avons dû arrêter les visites guidées car il représentait un danger pour le public. Vynagrip a changé la donne. Quel que soit le degré d'humidité, le personnel ne glisse pas et nous sommes ravis d'avoir pu reprendre les visites guidées. »

Nick Morgan, directeur, pépinière
Glasshouse



Caractéristiques: Vynagrip

Notre solution numéro un pour les environnements glissants, Vynagrip est un revêtement robuste conçu pour résister à toutes sortes de liquides sur les lieux de travail.

CARACTÉRISTIQUES:



Motif en pointe de diamant



Deux couches, construction en grille ajourée



Fabriqué à partir de PVC non poreux



Propriétés anti-fatigue



Existe sous forme de rouleaux de 10 m ou sous forme de modules avec bordures en biseaux

AVANTAGES:



Certifié antidérapant
(DIN 51130 : R11, ASTM 1677 : 1,0 / 0,9)



Drainage excellent (DIN 51130 : V10)



Résistant aux substances chimiques, aux huiles et aux acides



Améliore la productivité



Adhère aux surfaces irrégulières