

La dalle à engazonner est une grille plastique permettant le renforcement et la protection du gazon. Elle peut résister jusqu'à 400 tonnes par m². Sa forme est parfaitement adaptée à l'enracinement du gazon.

Cette dalle gazon professionnelle répond à plusieurs utilisations : parking, voie d'accès VL, accès pompiers, bus, voies piétonnes ...

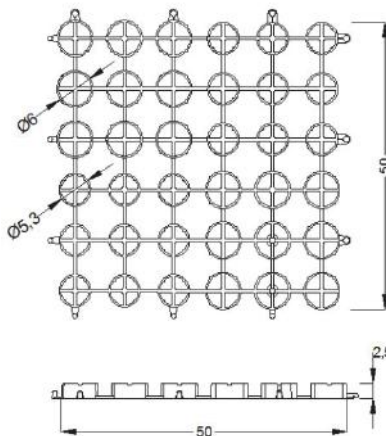
CONDITIONNEMENT

F-AME001 Vente au m² (= 4 plaques)

DIMENSIONS : 50 x 50 cm (1 plaque)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Caractéristiques	Valeurs
Dimensions	50 x 50 x H 2,5 cm
Poids de la grille	0,5 kg
Dimensions des cellules (tolérance ±2%)	Max. Φ 6 - Min. Φ 5,3
Épaisseur des parois	2,2 mm
Capacité de charge (grille pleine)	400 t/m ²
Classe de charge admissible	SLW60 (DIN1072) 10 t/ruota
Perméabilité	99%
Volume de remplissage au niveau	0,025 m ³ /m ²
Matériau	LD PE 100% régénéré Chimiquement inerte
Couleur	Noir
Stabilisation UV	oui
Certification de production	ISO 9001
Type d'accouplement	A superposition



V 01/2022

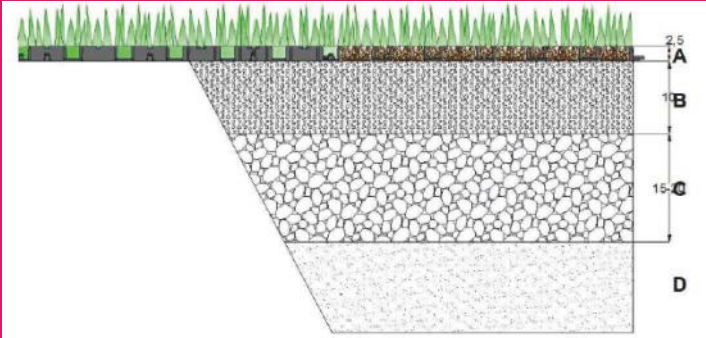
☎ 04.72.97.07.80
✉ contact@racinebyracine.eu

50, rue Ernest Renan
69120 VAULX-EN-VELIN

A propos de
RACINE

Depuis 1999, RACINE recycle et valorise les déchets verts issus de l'entretien des parcs et jardins, et les déchets issus du bois.

Créateur de ressources, RACINE propose de nombreux supports de culture (terreux, paillages) ainsi qu'une large gamme de fournitures espaces verts.

<p>Préparation du fond</p>	<p>Enlever la couche supérieure du sol et creuser à la profondeur requise pour la construction de la couche portante et du logement du revêtement de sol.</p>
<p>Couche portante</p>	<p>Il est recommandé de faire une couche de drainage avec une bonne résistance, en épanchant typiquement sur le fond de l'excavation au moins 10-15 cm de tout-venant ou de pierre concassée bien compactée. Pour augmenter la performance du fond, un géotextile de séparation peut également être placé avant le remplissage avec des gravats. La couche portante doit en tout état de cause être conçue de manière à garantir la résistance du système à la charge maximale appliquée, en particulier par temps pluvieux. Il convient de se référer aux réglementations ou directives locales, ainsi qu'aux bonnes pratiques pour la construction des revêtements routiers. Une étude géotechnique préliminaire pourrait également être utile.</p>
<p>Couche de pose</p>	<p>Création d'une surface de pose avec 5-10 cm de sable volcanique ou siliceux (granulométrie 0-5 mm), enrichie de terre et d'engrais organiques. Compactez et nivelez bien avant de poser les grilles.</p>  <p>A - Dalle Gazon B - Couche de pose C - Couche portante D - Terrain naturel</p>
<p>Installation des dalles gazon</p>	<p>Installation de la grille prémontée en plaques de 4 pièces (1,35 m² par feuille). Un collage d'au moins 3-5 cm entre les grilles et les éventuels objets fixes présents (cordons, regards, sols existants,...) doit être prévu pour assurer la dilatation du matériau et éviter le soulèvement. Les grilles peuvent être facilement découpées et façonnées sur mesure. Les parois de la grille cintrées sont conçues pour maintenir la dilatation thermique aussi faible que possible; les joints de dilatation ne sont pas nécessaires, sauf pour les grandes surfaces. La vitesse d'installation est estimée à environ 60 m²/heure par travailleur. L'installation sur des pentes inclinées est réalisable jusqu'à des pentes de l'ordre de 8%.</p>
<p>Remplissage des dalles gazon</p>	<p>Les cellules doivent être remplies d'un mélange de sable volcanique (granulométrie 0-5 mm) et de terre végétale, enrichi d'engrais organiques ou de sable siliceux enrichi de tourbe et d'humus. Le remplissage peut également être effectué avec d'autres matériaux, à condition de garantir la perméabilité du substrat et la croissance de l'herbe. Une fois les cellules remplies, il est conseillé d'humidifier le matériau avec de l'eau pour que le sol soit compacté, puis de procéder à la restauration du remplissage.</p>
<p>Semis de gazon</p>	<p>Semez l'herbe sur la surface finie, en recouvrant éventuellement les graines d'une couche supplémentaire de matériau servant à remplir les alvéoles. Choisissez toujours des types d'herbe compatibles avec les conditions climatiques locales et respectez la saisonnalité pour effectuer le travail (printemps-été). Il est recommandé de procéder à une irrigation abondante pour favoriser la croissance des gazons et d'attendre au moins 2-3 fois avant de passer sur le système avec des véhicules, ceci afin de s'assurer que l'enracinement du gazon s'est déroulé de manière optimale.</p>
<p>Entretien</p>	<p>Fertilisez régulièrement l'herbe et vérifiez périodiquement le bon fonctionnement du système d'irrigation (si présent). Contrôlez régulièrement si les alvéoles nécessitent un remplissage supplémentaire et ajoutez de la terre végétale si nécessaire. Il est recommandé d'éviter d'utiliser les dalles à gazon dans les zones de manœuvre des camions.</p>