

# Plateau modulaire InstaGreen® GT-4

## DESCRIPTION

Le module InstaGreen® GT-4 est fait de polyéthylène recyclé à 100%. Ce plateau refermé sur ses quatre côtés contient le substrat de croissance ainsi que la végétation.

La base du plateau modulaire est moulée dans le but d'optimiser la rétention des eaux pluviales. Tous les côtés sont perforés afin d'encourager la croissance latérale des racines, de favoriser l'échange d'oxygène et d'éléments nutritifs solubles et ainsi avantager l'interaction directe des micro-organismes entre eux et avec les racines des plantes. Tous ces facteurs sont essentiels à la saine croissance de la végétation.

## UTILISATION

Le module InstaGreen® GT-4 est idéal pour la construction de toitures végétales extensives de petite dimension et/ou difficilement accessibles. Il donne des résultats immédiats.



## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Dimensions	0,31 m de large x 0,61 m de long (12" x 24")
Profondeur globale	146 mm (5,75 po.)
Profondeur du substrat	100 mm (4,0 po.)
Poids (Saturé)	131,8 - 156,2 kg/m <sup>2</sup> (27 - 32 lbs/pi <sup>2</sup> ) en fonction de l'emplacement et du substrat utilisé
Capacité maximale d'eau (base)	8,15 l/ m <sup>2</sup> . (0,2 gallons /pi <sup>2</sup> ) (ASTM 2398)
Capacité maximale de rétention (substrat)	40,73 - 50,95 l/m <sup>2</sup> . (1,0- 1,25 gallons/pi <sup>2</sup> ) en fonction de l'emplacement et du substrat utilisé

## INSTALLATION

- La pose des plateaux modulaires InstaGreen® GT-4 s'effectue préférentiellement pendant la période de croissance.
- Poser les plateaux en indépendance, directement sur la toile filtrante Fabroc 400.
- La configuration des plateaux leur permet d'être installés en damier ou décalés.
- Arroser jusqu'à saturation.
- Pour de l'information supplémentaire, consulter Hydrotech.

Les Membranes Hydrotech Corp. demeure la propriétaire intellectuelle du contenu et des méthodes décrites ci-jointes. Toute reproduction complète ou partielle de celle-ci est strictement interdite sans l'accord de Les Membranes Hydrotech Corp. Nous espérons que cette information vous sera utile. Cette information est basée sur des connaissances et des données considérées comme véritable et correctes, elle est offerte à l'intention de l'utilisateur à titre de considération, de vérification et d'étude. Cette information est sujette à tout changement sans préavis. Le choix des produits et de l'application décrite ci jointe pour une utilisation spécifique demeure l'entière responsabilité de l'utilisateur. Veuillez lire les recommandations et les suggestions en conjonction avec les conditions de vente applicable aux produits vendus par Les Membranes Hydrotech Corp. incluant les clauses dérogatoires relatives à la conformité des produits à une utilisation, une fin ou une affectation particulière.