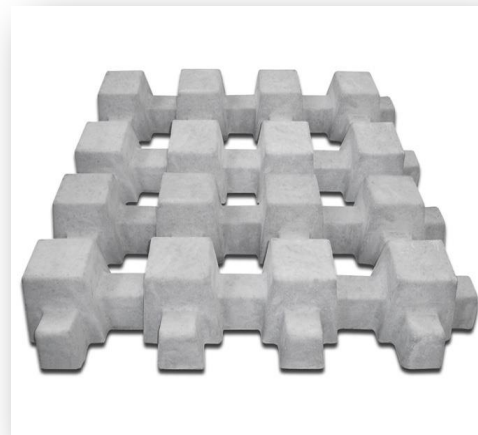


# Checker Block<sup>®</sup>

## DESCRIPTION

Checker Block<sup>®</sup> est une unité de grille en béton perméable castellé faite de béton à haute résistance avec armature en acier. Chaque unité est coulée dans une grille de pyramides en béton tronquées reliées par des connecteurs en béton horizontaux. La grille a une dimension nominale de 600 mm x 600 mm x 100 mm (24 " x 24 " x 4 ") et est fabriquée conformément à la norme ASTM C1319. Chaque unité est fabriquée par Reading Rock / Ackerstone / Nicolock / Hastings Pavement Company et commercialisée par Hydrotech pour une utilisation exclusive dans le système d'assemblage Garden Roof<sup>®</sup>.



## UTILISATION

Checker Block<sup>®</sup> est utilisé pour fournir un meilleur lestage pour le vent comme une partie du système d'assemblage Garden Roof<sup>®</sup>. Il peut être recouvert en tapis Instagreen<sup>®</sup>, en végétaux pour système intensif ou en multicellules de vivaces/graminées.

## INSTALLATION

- Reportez-vous à la fiche de données techniques Checker Block<sup>®</sup> d'Hydrotech pour obtenir des instructions d'installation spécifiques.
- Des attaches en acier inoxydable d'Hydrotech sont nécessaires pour connecter les unités Checker Block<sup>®</sup> ensemble.
- Reportez-vous au Guide d'Hydrotech pour plus d'informations sur les exigences techniques.

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Taille:	600 mm x 600 mm (0,37 m <sup>2</sup> ), 24" x 24" (4 pi <sup>2</sup> par unité de grille)
Profondeur totale:	100 mm (4")
Profondeur de médias:	100 mm (4")
Ratio de surface:	25% de béton - 75% ouvert pour les espaces verts
Poids:	122,06 kg/m <sup>2</sup> (25 lbs / pi <sup>2</sup> ) + substrat de croissance
Résistance à la compression:	46,75 MPa (6 780 lb / po <sup>2</sup> ), moyenne (ASTM C1319)
Absorption de l'eau:	20,11 kg / l <sup>3</sup> / m <sup>2</sup> (8,8 lb / gallon <sup>3</sup> / pi <sup>2</sup> ) utilisé
Espace vide:	50%

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.