

Nouveau modèle !
Méthode de pose améliorée

pour toitures plates

GravelGrid

La grande dalle gravier

PLUS FINE, PLUS LÉGÈRE, PLUS DISCRÈTE, PLUS ÉCONOMIQUE, PLUS RAPIDE À POSER

Applications

- SUR TOITURES PLATES
- PARKING SUR CAVES
- RECOUVREMENT DALLE BÉTON OU ASPHALTE EXISTANT
- SENTIERS SUR UNE TOITURE VÉGÉTALISÉE
- TERRASSES SUR IMMEUBLE

Avantages

- Faible épaisseur
- Fond plat
- Stabilise le gravier
- Esthétique et discrète
- Très haute résistance
- Légère et facile à placer
- Protège l'étanchéité
- Pose très rapide



Couleur translucide



La dalle à gravier GravelGrid à fond plat permet de créer des espaces résistants nécessitant peu d'entretien. Avec son fond parfaitement lisse, elle peut se poser sur toute surface plane comme un roofing, une dalle béton, un dallage existant, un ancien asphalte, etc. Elle offrira ainsi une solutions stable, esthétique et auto-drainante.

7 Esthétique

Ses parois fines et translucides reprennent la teinte du gravier pour rendre la dalle quasi invisible. L'esthétique mais également le confort thermique du bâtiment se trouvent améliorés par la présence du gravier.

7 Protection de l'étanchéité

Grâce à son fond plat, GravelGrid se pose sans risque sur une étanchéité. Elle la protège à long terme du poinçonnement mais également du gel et des UV augmentant sa durée de vie.

7 Faible épaisseur

GravelGrid nécessite peu de gravier pour le remplissage et permet de le rendre stable sur une faible épaisseur (seulement 3 cm). La solution idéale pour ne pas trop surcharger une toiture et ne pas devoir réhausser le niveau d'une surface existante (terrasse, asphalte, dalle béton etc.).

7 PE-HD de haute qualité

Résistance au passage de véhicules, au vieillissement, aux UV et au gel.

7 Plots de marquage

Délimitent les places de parkings ou chemins d'accès. Les plots doivent être placés avant le remplissage.



Caractéristiques

Dimensions : 114 x 57 x 3 cm

Poids : 2,6 kg/plaque

Matériau : PE-HD (stabilisé U.V.)

Résistance dalle vide : plus de 150 t/m²

Couleur : neutre (translucide)

Superficie utile : ± 0,65 m²

Palette : 84,5 m² (130 plaques)

Mises en œuvre possibles

- Pose sur un béton étanche

La GravelGrid pourra être déposée directement sur la dalle béton.*

- Pose sur une membrane étanche (p. ex. roofing ou EPDM)

Prévoir un géotextile de protection sous la dalle (non-tissé de 300 g / 3 mm conseillé).*

- Pose sur un ancien béton ou un dallage existant

Réaliser un lit de pose en stabilisé afin de compenser toutes les irrégularités.*

*Afin d'améliorer l'évacuation de l'eau sur de grandes surfaces, une membrane drainante (voir www.matgeco.be, section drainage) devra être placée sous les dalles.



Remarques importantes

- Le niveau supérieur des dalles devra être ± 1 cm plus bas que les autres zones voisines.
- Prévoir suffisamment de joints libres permettant une dilatation. ± 5 cm entre le pourtour et les dalles.
- Dès la pose terminée, remplir le gravier 1 cm plus haut que le bord supérieur de la dalle.
- Prévoir un calibre compris entre 2 et 8 mm.

Découvrez l'ensemble de la gamme de dalles gazon et gravier sur www.geodal.be.

insulco sprl • Z.I. Sud (1) • Rue Buisson aux Loups, 1a • 1400 Nivelles

Tél : 067/41 16 10 • Fax : 067/41 16 16 • insulco@insulco.be

Site web : www.matgeco.be

Les renseignements fournis sont le résultat d'études et d'expériences, ils sont communiqués de bonne foi, mais ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part ni engager notre responsabilité, même en cas de violation de droits de tiers. Nous ne sommes pas responsables du placement des produits.

Numéro d'entreprise: 0405.642.815 - RPM Nivelles • Édition 09/2019

