



plastique
recyclé

QUALITÉ
ALLEMANDE



TrafiDal 50

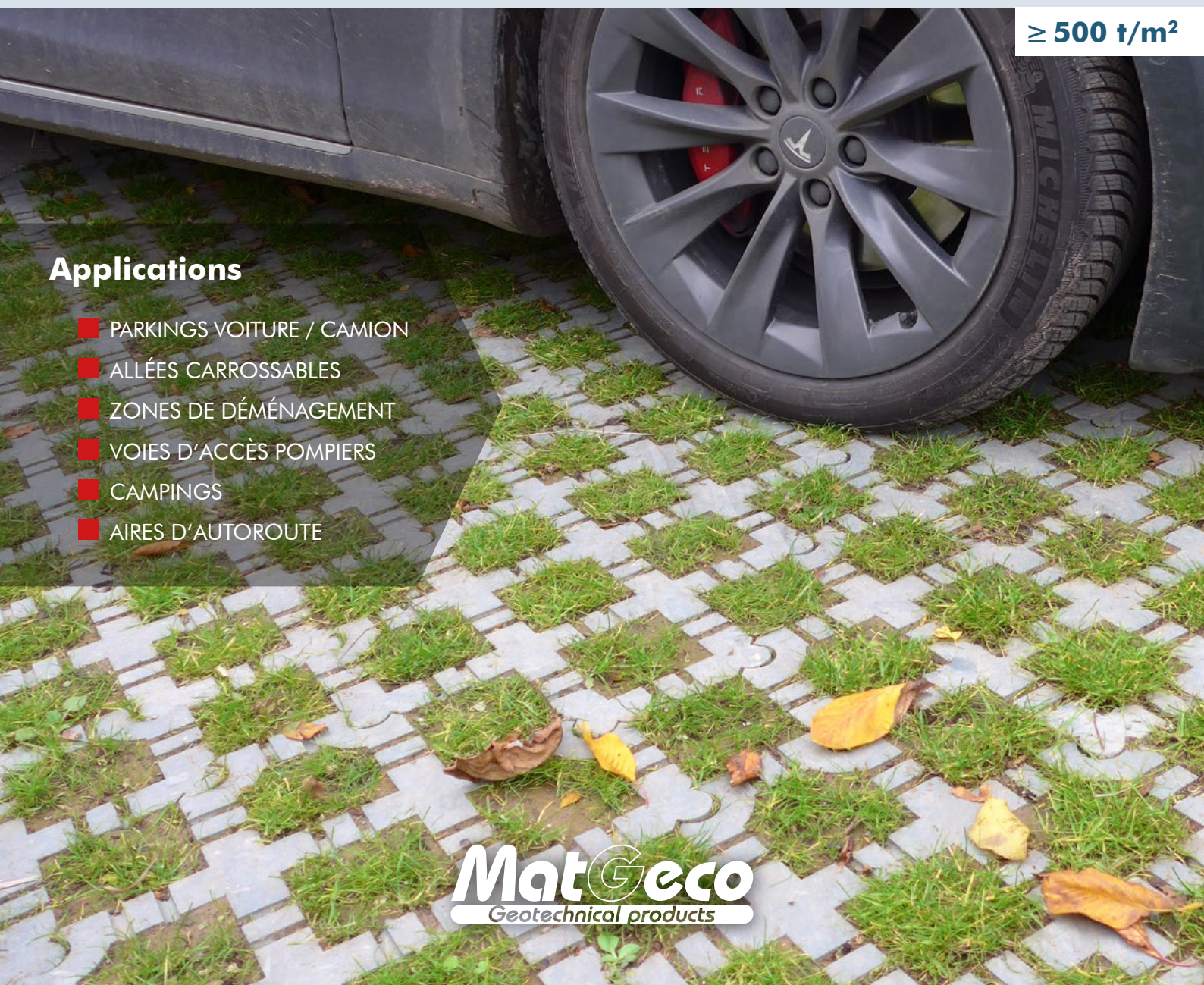
La dalle gazon pour trafic lourd et intense

ULTRA ROBUSTE, ULTRA LÉGÈRE, ULTRA RÉSISTANTE

≥ 500 t/m²

Applications

- PARKINGS VOITURE / CAMION
- ALLÉES CARROSSABLES
- ZONES DE DÉMÉNAGEMENT
- VOIES D'ACCÈS POMPIERS
- CAMPINGS
- AIRES D'AUTOROUTE



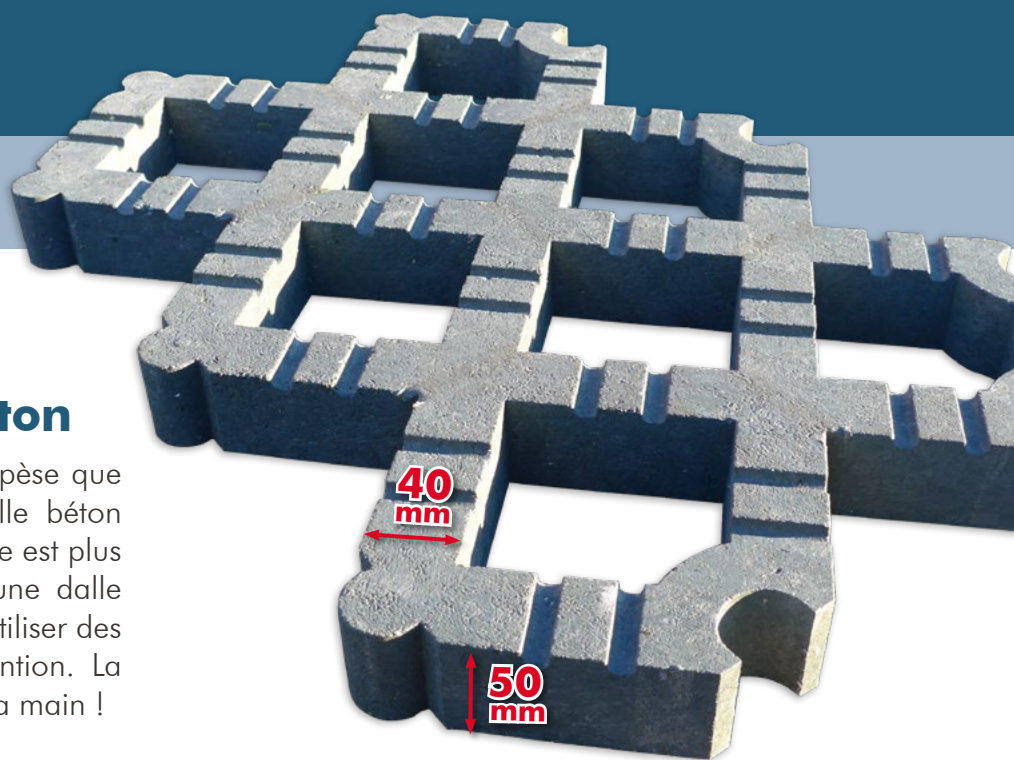
MatGeco
Geotechnical products

TrafiDal 50

La dalle gazon en plastique recyclé ultra résistante et facile à placer à la main.

Plus léger que le béton

Robuste mais légère, une dalle ne pèse que 5,3 kg (soit 5x moins qu'une dalle béton gazon de 8 cm d'épaisseur). La pose est plus facile et plus rapide que celle d'une dalle béton car il n'est pas nécessaire d'utiliser des engins de levage pour la manutention. La manipulation se fait entièrement à la main !



AVANTAGES

- ✓ 100% recyclé - 100 % recyclable
- ✓ Beaucoup plus léger que le béton
- ✓ Très haute résistance aux impacts
- ✓ Résiste aux manœuvres
- ✓ Emboitements latéraux
- ✓ Facile à placer
- ✓ N'accumule pas la chaleur

Idéal pour le trafic lourd

Prévue pour supporter de lourdes charges, la dalle TrafiDal 50 résiste aux manœuvres et au trafic intense.



Caractéristiques

Dimensions : 60 x 40 x 5 cm

Poids : $\pm 5,3$ kg/plaque

Matériau : plastique recyclé

Couleur : gris

Résistance : ≥ 500 t/m²

Plaques pour 1 m² : 4,17 pièces

Palette : 31,68 m² (132 plaques)



Drainante

Les dalles sont ouvertes sur environ 53% de leur surface, ce qui permet une pénétration rapide de l'eau de pluie dans le sol sans surcharger le réseau d'égouttage.

Système d'emboitements

Les emboitements latéraux permettent d'assembler les dalles entre elles pour les aligner de manière rectiligne. Une fois emboîtées elles résistent durablement aux manœuvres intensives des véhicules.



Uniquement pour un remplissage en **gazon**, ne convient **pas** pour un remplissage en **gravier** !



**100 % recyclé,
100 % recyclable**

Stop à la bétonisation... L'eau de pluie doit rentrer dans le sol et s'évaporer naturellement sur place. Le gazon absorbe le CO₂ et le convertit en oxygène.

De plus, la matière première est entièrement issue de la filière du recyclage. Il est possible de réutiliser la dalle ou de la recycler à nouveau.



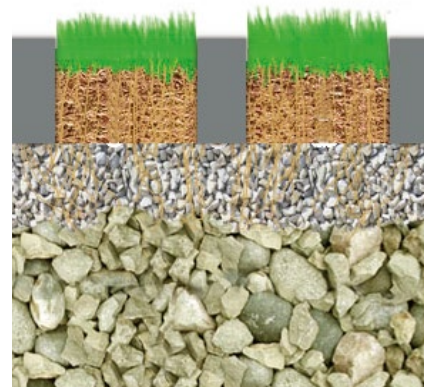
TrafiDal 50

Mise en œuvre

1. Pose d'un **géotextile** de fond de coffre.
2. **Lit porteur** perméable compacté en gravier, concassé, pierrailles, etc. (Ø 10/32 sur 20 à 60 cm* en fonction de l'usage et du type de sol).
3. **Lit de pose** bien compacté (graviers ou lave concassée) : Ø 2/7 sur 4 cm.
4. Pose éventuelle d'un géotextile non tissé de 300 g/m² pour répartir les charges et maintenir de l'humidité sous le substrat.
5. **Pose des dalles.**
6. **Remplissage** avec un bon substrat jusqu'au niveau supérieur de la dalle, sans compacter. Brosser l'excédent de substrat dépassant de la dalle. Après arrosage ou pluie, le tout se tassera naturellement de $\pm 0,5$ cm. Cet espace vide est nécessaire à la pousse du gazon.

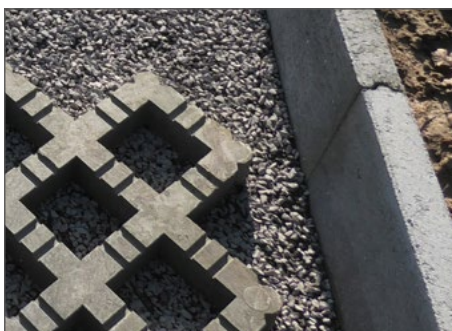
Semences : prévoir un gazon résistant aux sels de déneigement et à la sécheresse.

Entretien : pour garder une herbe belle et saine, épandre au printemps et à l'automne un engrais organique pour gazon à effet longue durée. Arroser en suffisance. Tondre de la même façon qu'un gazon ordinaire.



* Épaisseurs du lit porteur :

- Parking voitures : 20 à 30 cm
- Accès pompiers : 30 à 50 cm
- Parking camions : 45 à 60 cm



Remarques importantes

- Ne pas poser les dalles gazon sur des pentes à déclivité supérieure à 5%.
- Le niveau supérieur des dalles devra être ± 1 cm plus bas que les autres zones carrossables.
- Prévoir des bordures sur le contour de la zone.
- Prévoir un joint de dilatation de ± 5 cm entre les bordures et les dalles. Pour des grandes surfaces, veuillez nous consulter.
- Dès la pose terminée, remplir les dalles avec le substrat et semer sans les tasser.
- **Ne convient pas pour un remplissage de gravier.**

Découvrez l'ensemble de la gamme géotechnique sur
www.matgeco.be

MatGeco
Geotechnical products

MatGeco sa • Z.I. Sud (1) • Rue Buisson aux Loups, 10a • 1400 Nivelles
Tél : 067/33 00 75 • info@matgeco.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. Éd. 03/2024