

*Pour un environnement vert!*

AREA NEW / AREA 40

*Dalles gazon écologiques en matière synthétique recyclée*



POSE  
*Suggestions de  
pose pratiques*

# ACO Self®

## AREA NEW / AREA 40, pour un environnement vert!

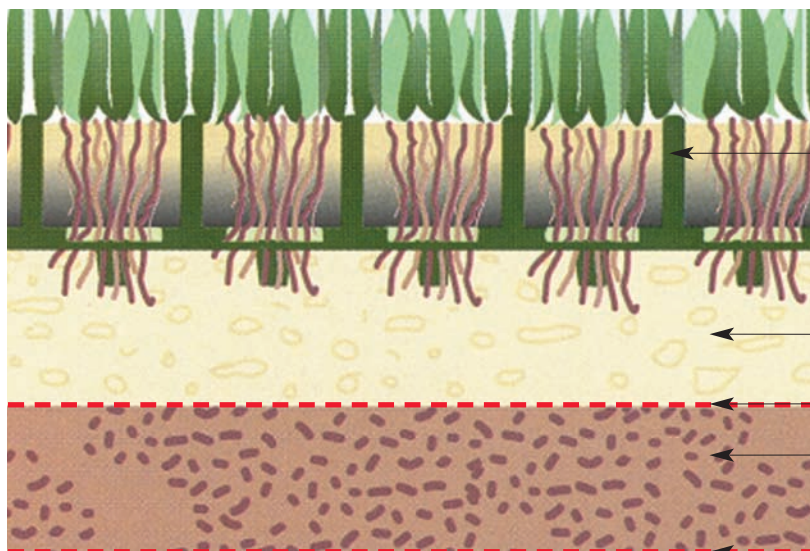


Le caractère vert du paysage est préservé et le passage est facilement carrossable pour les véhicules d'entretien.

### Avantages des dalles gazons

- Faciles à transporter.
- Faciles à placer, env. 5 kg/m<sup>2</sup>.
- Carrossables pour les voitures.
- Attrayantes grâce au caractère 'vert'.
- Constituées de matières synthétiques recyclées.
- Matériau recyclable.
- Convient pour surfaces carrossables avec une pente jusqu'à environ 5 %.
- Des fixations et points de repère pour emplacements de parking sont disponibles comme accessoires.

### Mise en oeuvre



### Support pour gazon

En raison de l'omniprésence des teintes fades du béton et de l'asphalte, les emplacements de parking manquent souvent de couleur. Le vert du gazon apporterait du changement, mais a pour inconvénient que des pluies de longue durée ou abondantes transforment le terrain en borbier. Il y a maintenant une solution à ce problème.

Grâce aux dalles gazon AREA NEW / AREA 40, il est possible d'obtenir une surface carrossable sans revêtement dur. Grâce à la taille optimale de cellule, on obtient une densité élevée de plantes et une bonne croissance des racines. De cette manière, la surface reste également à long terme perméable à l'eau.

Le placement facile est réalisé en un tour de main grâce au faible poids des dalles gazon. De nombreuses communes et particuliers connaissent déjà les avantages des dalles gazon.



La dalle gazon **AREA NEW / AREA 40** résiste à une charge de 250 tonnes/m<sup>2</sup> suivant DIN 53454.

Dimensions de AREA NEW (L/L/H):  
58,6 x 38,6 x 3,8 cm ou 4,42 pcs/m<sup>2</sup>.

■ Dalles gazon AREA NEW / AREA 40 avec remplissage de substrat. Remplissage également possible avec du gravillon.

■ Couche d'égalisation d'env. 3 à 5 cm.

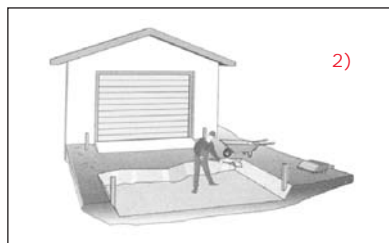
■ Géotextile perméable à l'eau.

■ Sous-couche perméable à l'eau de 15 à 45 cm, selon la charge.

■ Géotextile perméable à l'eau.

## AREA NEW / AREA 40, pour un environnement vert!

Exemple pratique - entrée de garage



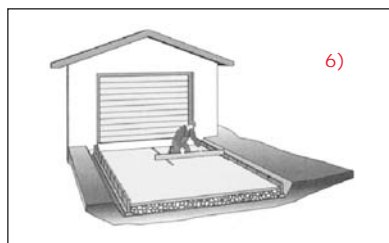
1) Le tronçon de roulage est délimité et excavé. ▶

◀ 2) Le sol est excavé sur une profondeur en fonction de la charge, par exemple d'env. 20-30 cm pour des voitures. Pour les sols très imperméables comme l'argile, on recommande une profondeur d'env. 40 cm.



3) Placement de la bordure, par exemple constituée d'éléments en béton préfabriqués. ▶

◀ 4) Après consolidation de la bordure, le sol excavé est compacté mécaniquement, par exemple avec un dameur. On place ensuite un géotextile perméable à l'eau.



5) Mise en place d'une sous-couche, par exemple gravier et pierraille, de 15 à 45 cm selon la charge. On prévoit ensuite un deuxième géotextile. ▶

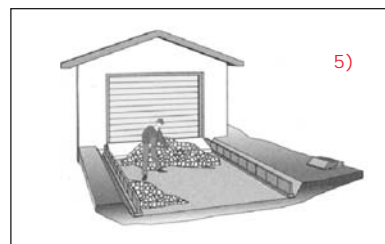
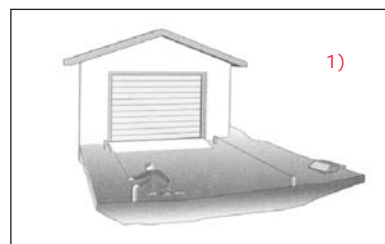
◀ 6) On applique ensuite une assise constituée d'une couche d'égalisation d'env. 4 cm de sable jaune, ou d'un mélange de compost tamisé et sable/lave pour une meilleure croissance. La couche d'égalisation est lissée à l'aide d'une latte.



7) On assemble ensuite les dalles gazon en direction longitudinale. On les fixe ensuite en direction transversale. A cet effet, on incline quelque peu les dalles et on glisse la lèvre dans l'évidement avec le rehaussement ponctuel. On dame ensuite légèrement les dalles. ▶

◀ 8) Les dalles AREA NEW / AREA 40 sont par exemple remplies d'un mélange de terre, sable/lave et on sème du gazon (p. ex. gazon pour emplacements de parking). D'autres matériaux conviennent également, p. ex. du gravier.

9) Irriguer légèrement le substrat, veiller à ce que celui-ci soit à 0,5 cm en dessous de l'arête supérieure. Maintenir humide jusqu'à la germination. ▶



L'assortiment de produits ACO Self®

- Drainage linéaire
- Drainage ponctuel
- Revêtement

Dessins techniques et textes de cahier des charges: [www.aco.be](http://www.aco.be)

s.a. ACO Passavant n.v.

Preenakker 6  
1785 Merchtem  
Tél: 052 38 17 70    [info@aco.be](mailto:info@aco.be)  
Fax: 052 38 17 71    [www.aco.be](http://www.aco.be)

Le Groupe ACO. Une famille avec des fondements.