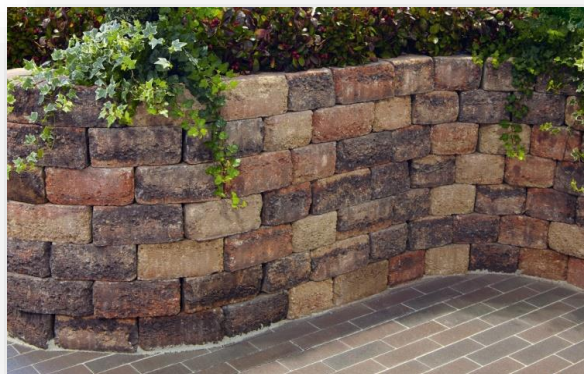


## STELAR PIERRES D'EMPILAGE

### Applications

- Petits murs de soutènement
- Parterres rehaussés
- Murets étroits, avec courbes, coins, cercles, demi-cercles, bordures d'arbres
- Palissades
- Jardins d'herbes
- Murets de terrasse indépendants
- Compensation de différences de hauteur



### Propriétés

- Pierres d'empilage en béton tambouriné
- En forme trapézoïdale
- Apparence authentique
- Empilage facile
- Constructions jusque 80 cm de hauteur
- Résistant au gel

### Couleurs

**artis**



**bronze**



**forrest**



**natura**



**savane**



**sierra**



**titan**



Remarque: les couleurs et textures des produits sur les photos peuvent être légèrement différentes des couleurs et textures réelles.

## STELAR PIERRES D'EMPILAGE

### Dimensions disponibles

hauteur (mm)	largeur (mm)	longueur (mm)	kg / pièce
100	230 / 170	215	9,55

Tous les paquets sont emballés sous film plastique et livrés sur des palettes perdues.

### Pose

#### 1. Préparation

- Vérifiez dès la réception que les matériaux ne sont pas endommagés. Aucune plainte relative à des vices apparents ne sera acceptée après la pose.
- Afin d'éviter les différences de couleur et/ou d'obtenir une belle nuance, les pierres d'au moins trois palettes doivent être empilées verticalement et mélangées.
- Stockez les pierres dans un endroit sec avant leur pose.
- En cas de pose interrompue, protégez les pierres contre la pluie et le gel.

#### 2. Pose

- Pour les petits murs empilés, une fondation en gravillons suffit la plupart du temps.
- Vous pouvez aussi prévoir une fondation de 10 cm de sable à maçonner, mélangé avec du ciment.
- Posez la première couche de pierres totalement à niveau dans la fondation.
- Pour de murs plus haut, il faut prévoir une fondation en béton d'au moins 30 cm de profondeur et d'une largeur de deux fois la largeur du mur.
- Coller toujours les pierres couche par couche avec de la colle pour béton.
- Des murets peuvent être construits jusqu'à une hauteur maximale de 80 cm.

#### Construction d'un mur en cercle

- Pour réaliser un cercle complet, posez 17 pierres tous dans la même direction côte à côte. Le diamètre externe sera de 125 cm, le diamètre interne 82 cm.
- Pour obtenir une taille plus grande, vous pouvez placer les pierres en alternance.

Les plaintes dues au non-respect de cette consigne ne seront pas acceptées.

### Entretien

- Pour conserver leur beauté, il suffit de brosser vos pierres d'empilage régulièrement ou de les nettoyer à la lance.
- N'utilisez jamais d'eau de javel, de solvants ou de produits de nettoyage acides.
- Ne nettoyez jamais à haute pression : cela rend la surface rugueuse, ce qui permet aux saletés de mieux s'y accrocher.
- N'épandez pas de sel et n'utilisez pas de produits contenant du chlore à proximité de ou sur les pierres.

## STELAR PIERRES D'EMPILAGE

- **Efflorescence calcaire**

L'efflorescence peut se produire dans tous les nouveaux produits en béton. Elle se manifeste sous forme de taches blanches et/ou d'une décoloration apparente et/ou de taches dégoulinantes. En général, cette efflorescence diminuera avec le temps et n'affecte nullement la qualité du produit à long terme. Marshalls ne peut être tenu responsable des phénomènes susmentionnés. L'efflorescence calcaire n'est pas acceptée comme plainte.

- **Attaque atmosphérique**

Les conditions météorologiques et géographiques peuvent de temps en temps causer des variations de coloris. Ceci diminuera au fil du temps et n'affectera pas la qualité à long terme.

### Spécificités techniques

Norme européenne: EN13198

### Amélioration des produits

Nous renouvelons et améliorons sans cesse nos produits et nous nous réservons dès lors le droit de modifier leurs spécifications et conception sans notification préalable.

La dernière mise à jour se trouve toujours sur notre site Internet [www.marshalls.be](http://www.marshalls.be) ou [www.marshalls.fr](http://www.marshalls.fr).