

TEGULA PALISSADE RUSTIQUE

Applications

- Palissades
- Murs de soutènement
- Petits murs de séparation
- Parterres (rehaussés)
- Petits parterres / potagers
- Compensation de différences de hauteur

Propriétés

- Palissade en béton non tambouriné avec petit chanfrein

Couleurs



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

Dimensions disponibles

largeur (mm)	épaisseur (mm)	hauteur (mm)	couleurs
165	110	400	tous
165	110	600	tous
165	110	800	tous
165	110	1000	tous

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

TEGULA PALISSADE RUSTIQUE

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 palissades d'au moins trois palettes doivent être empilées verticalement et mélangées.
- Stockez les palissades dans un endroit sec avant leur pose.
- En cas de pose interrompue, protégez les palissades contre la pluie et le gel.
- Dessinez d'abord un plan à l'échelle des palissades à réaliser. Ensuite, tracez votre plan sur le terrain à l'aide de piquets. Avant de commencer à creuser, calculez la profondeur (= 1/3 de la hauteur de la palissade).
- Prévoyez pour une construction solide, surtout lorsque la portance du fond est limitée, une sous-fondation en gravillon de 10 à 15 cm (calibre 0 - 40 mm) afin de stabiliser le fond. Ensuite, creusez un sillon dans lequel vous allez poser les palissades et ayant une largeur trois fois supérieure à la coupe des palissades que vous allez utiliser. Si vous utilisez des palissades pour construire un petit mur de soutènement, le sillon doit être plus large afin de pouvoir tasser par après une couche de gravier ou de grenailles contre le mur (voir 4).

2. Fondation

- Après le terrassement, créez une sous-fondation uniforme en gravillon.
- Remblayez la sous-fondation.
- Posez une couche de ciment-sable dessus, jusqu'à la hauteur indiquée par les piquets.
- Tassez fortement cette couche et veillez à ce qu'elle soit parfaitement horizontale. Plus cette couche est bonne, plus il sera facile par après de niveler correctement les palissades.

3. Pose

- Tendez une corde entre les différents piquets sur lesquels vous avez indiqué la bonne hauteur. Posez les palissades au milieu du sillon, de façon parfaitement horizontale et à la bonne hauteur. Créez un coussinet en ciment-sable bien tassé des deux côtés.
- Dès que les palissades sont réalisées, comblez l'espace restant avec une partie de la terre que vous avez excavée.
- Remarque : pour des raisons techniques de production, les palissades ont une forme légèrement conique, c'est-à-dire que la surface inférieure est un peu plus importante que la surface supérieure, ce qui entraîne la création de petits joints dans la partie supérieure lors de la pose. C'est pourquoi il faut veiller à ce que chaque palissade soit posée de façon parfaitement perpendiculaire. Pour ce faire, utilisez des petites chevilles en bois et enlevez celles-ci une fois la fondation durcie.

TEGULA PALISSADE RUSTIQUE

4. Palissades comme mur de soutènement

- Vous pouvez tout à fait créer un petit mur de soutènement ou un parterre rehaussé avec des palissades.
- Fixez pour ce faire de préférence un film de protection ou d'étanchéité entre les palissades et la terre que vous utilisez pour les assujettir. Le film prévient que de la terre soit emportée par l'eau à travers les petits joints de la palissade ou que le mur perde sa couleur en raison d'une humidité trop importante.
- Posez d'abord une couche de gravier ou de grenaille de 15 à 20 cm de largeur contre le film pour garantir un bon écoulement le long du mur de soutènement et prévenir un éventuel endommagement en raison du gel.

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

Entretien

- Pour conserver leur beauté, il suffit de brosser vos palissades en béton régulièrement ou de les nettoyer à la lance.
- Enlever les dépôts verts à l'aide d'une brosse et de l'eau claire ou frotter avec du sable blanc.
- Nettoyage à fond à l'aide d'un détergent universel pour carrelages et pavés.
- 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.
- **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.

TEGULA PALISSADE RUSTIQUE

Spécificités techniques

dimensions (mm)	165 x 110 x 400	165 x 110 x 600	165 x 110 x 800	165 x 110 x 1000
kg / pièce	16	24	32	40
kg / m ² :	96 / 144	144 / 216	192 / 288	240 / 360
pièces / m ² sans joint	6,09 / 9,09	6,09 / 9,09	6,09 / 9,09	6,09 / 9,09
absorption d'eau :	testé selon NBN B21-411			
résistance au fendage :	testé selon NBN B21-411			
résistance au gel :	résistant au gel			
norme européenne :	EN1340:2003			
durabilité :	S			
résistance au glissement et au dérapage :	suffisante			

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 ou www.marshalls.fr

TEGULA PALISSADE RUSTIQUE

Conditions générales

Efflorescence calcaire

La surface de béton ou maçonnerie présente parfois des dépôts blancs, ce qu'on appelle de l'efflorescence calcaire. La chaux est formée lors du durcissement du ciment avec l'eau, qui est déposée sur la surface grâce à la circulation des fluides dans les pores. Tous les produits à base de béton peuvent présenter de l'efflorescence calcaire, même s'ils sont dotés d'une couche protectrice supérieure. Ces dépôts blancs sont un phénomène naturel et n'ont aucun impact négatif sur la solidité et la durabilité du béton. De plus, ces dépôts calcaires disparaissent souvent d'eux-mêmes à long terme sous l'influence de la pluie et de l'utilisation du pavage. Il est pourtant impossible d'estimer ce délai. De l'efflorescence calcaire sur un produit de Marshalls ne peut en aucun cas donner lieu à une plainte ou désapprobation.

Couleurs et textures

Les produits en béton sont fabriqués à partir de matières premières naturelles. A cause de l'utilisation de matières premières naturelles, les produits en béton peuvent présenter des différences de couleur. Les couleurs et textures de nos produits dans notre catalogue et showroom, sur notre site, nos échantillons et displays etc. peuvent toujours être différentes de la réalité et des produits finalement livrés. Ces différences éventuelles ne peuvent en aucun cas donner lieu à une plainte ou désapprobation.

Dépôts verdâtres

Des dépôts verdâtres apparaissent dans des endroits humides où des algues et mousses peuvent se développer sous l'influence du froid, de la pénombre, du manque de lumière directe du soleil et de la proximité d'arbres et de plantes. Ainsi, des produits de pavage peuvent être recouverts de reflets verdâtres, même s'ils sont dotés d'une couche protectrice supérieure. Ce phénomène naturel est purement esthétique et peut simplement être enlevé en nettoyant à l'aide de produits d'entretien et de nettoyage appropriés. Ils ne peuvent en aucun cas donner lieu à une plainte ou désapprobation.

Décoloration

Même s'ils sont dotés d'une couche protectrice supérieure, la plupart des produits en béton se décolorent au fil du temps sous l'influence de la lumière du soleil et d'autres conditions météorologiques. Cette décoloration est propre au produit et ne peut en aucun cas donner lieu à une plainte ou désapprobation.

Conseils de pose et d'entretien

Marshalls ne peut en aucun cas être tenu responsable des défauts à cause du non-respect des conseils de pose et/ou d'entretien. Ceci peut par exemple entraîner la fissuration ou une rupture des produits de pavage ou la dégradation de leur surface (en cas de jointoiement incorrect ou en cas d'un mauvais usage de produits d'entretien ou de nettoyage non appropriés). Le non-respect des conseils de pose et/ou d'entretien ne peut en aucun cas donner lieu à une plainte ou désapprobation.



Information produit

Marshalls NV
Nieuwstraat 4a
B - 2840 Rumst, Belgique
T : +32 (0)3 880 86 00
F: +32 (0)3 844 35 49
Courriel: infobe@marshalls.be

www.marshalls.be
www.marshalls.fr

TEGULA PALISSADE RUSTIQUE

Tolérances

Les produits en béton peuvent présenter de petites variations de taille, ce qui est exprimé en tolérances. Il s'agit du pourcentage avec lequel les dimensions peuvent varier sur la longueur, sur la largeur et sur l'épaisseur envisagées. On parle ainsi de la tolérance en longueur, en largeur, sur la concavité et la convexité. Des variations dans les limites des tolérances déterminées ne peuvent en aucun cas donner lieu à une plainte ou désapprobation.

Vices apparents après la pose

Aucune plainte relative à des vices apparents ne sera acceptée après la pose.