PLOT TERRASSE DALLE RÉGLABLE - 150/270 MM
Référence : 17803



RESUME

Idéal pour compenser des hauteurs importantes, le plot pour dalle 150/270 mm sécurise et simplifie la création de votre terrasse surélevée.

Conforme aux exigences du DTU en France, sa base réglable offre une excellente stabilité et supporte une charge maximale d'une tonne par plot.

Cette solution offre une modularité totale : vous pouvez y associer une tête fixe pour une hauteur de 150 à 270 mm ou opter pour la version autonivelante 155/275 mm. La configuration avec gomme bénéficie d'une tête haute performance en bi-matière.

Choisissez l'écartement de joint de 2,5 ou 4 mm en fonction du rendu préféré.

La clé de réglage est compatible uniquement avec les plots de 4 mm de largeur de joint, pour les plots de 2,5 mm il faudra faire le réglage à la main.

Les points forts :

- Charge 1 tonne
- Grande amplitude
- Système drainant



DECLINAISONS

Largeur du joint	Gomme acoustique
2,5 mm	Avec
4 mm	Sans
4 mm	Avec

DESCRIPTION

Description du plot pour terrasse en dalle de 150 à 270 mm

Le plot réglable 150/270 mm est la solution idéale pour réussir un projet d'aménagement extérieur ou de rénovation. Conforme aux exigences DTU, ce support de qualité professionnelle offre une résistance à la charge exceptionnelle d'une tonne par pièce ce qui est le cas de chacun des plots pour dalles.

Il intègre un système de drainage performant qui élimine l'humidité stagnante et évite le gel. Pour un confort sur mesure, vous avez le choix de la finition : optez pour la version avec gomme acoustique co-injectée pour amortir efficacement les bruits de pas, ou préférez la tête standard.

Choisissez également l'écart de joints entre vos dalles, 2,5 mm pour un joint discret ou 4 mm pour un drainage encore plus optimal.

La pose est simple et rapide, posez directement la base robuste sur votre surface plane, ajustez la hauteur au millimètre près de 150 à 270 mm. Opération grandement facilitée par la clé de réglage de hauteur pour plots. Positionnez vos dalles directement sur les écarteurs de la tête. Si les plots sont installé proche d'un mur munissez-vous de l'*écarteur de plot* pour protéger efficacement contre l'usure.

Pour obtenir un terrain prêt à l'emploie, il faudra réaliser un terrassement en compactant le sol avec une dameuse thermique par exemple.

Votre terrain présente des irrégularités ? Orientez-vous plutôt vers le plot autonivelant 155/275 conçu pour corriger naturellement les pentes de 3 à 5 %. Si vous préférez une terrasse plus basse, consultez le plot réglable pour dalle extra-plat.

Normes et réglementation des plots terrasse réglable

Le plot pour terrasse 150/20 mm est conçu pour répondre aux normes françaises et européennes en vigueur.

En effet, la pose de plot est encadré pas le DTU 43.1, il impose les éléments suivant :

- Résistance admissible supérieure à 1 tonne par plot.
- Une surface de base en contact avec le sol supérieur à 300 cm2.
- Résistance aux pressions supérieur à 20 000 Pa sans se déformer

Il est évident que la charge admissible de nos plot est de 1 tonne par plot, vous pouvez ensuite suivre notre guide de calcul pour déterminer le nombre nécessaire pour votre terrasse. De plus, répondant à cette norme, le plot de 150 à 270 cm propose une résistance à la pression sous charge permanente de 20 000 kiloPascals comme l'impose le DTU 43.1 en France.

Combien faut-il de plots 150/270 pour dalle ?

Il est important de savoir combien de plots commander en fonction du chantier sur lequel vous travaillez. En effet, afin de savoir de combien de plots vous avez besoin, il faudra connaître les dimensions des dalles de la terrasse, cela vous permettra de calculer le nombre de mètres carrés que représente l'installation. C'est donc en fonction de la dimension totale de la terrasse que va se baser votre calcul pour définir votre quantité de plots.

À savoir que plus vos dalles seront volumineuses, moins le nombre de plots nécessaires sera élevé.

La formule précise est la suivante :

Surface totale de la terrasse (en m²) X Consommation de plots au m²

Voici un tableau récapitulatif de la consommation moyenne de plot par m² selon les formats les plus standards de dalles :

Format du carrelage (cm)	Nombre de plots estimé /m²
30 x 60 cm	5,56
40 x 40 cm	6,5
50 x 50 cm	4
60 x 60 cm	2,78

Il est fortement conseillé de commander un certain nombre de plots supplémentaires afin d'avoir une quantité suffisante.

Caractéristiques techniques du plot pour dalle réglable 150/270 mm

- Matière : polypropylène/plastique recyclé
- Dimensions : 150 à 270 mm de hauteur
- Conditionnement : À l'unité
- Couleur : gris foncé