PLOT BÉTON POUR CLÔTURE DE CHANTIER
Référence : 03288



RESUME

Le plot béton est un dispositif de fixation pour clôtures et barrières de chantier mobiles.

Les points forts :

- Facilement manipulable par une seule personne
- Stabilisation importante des clôtures de chantier
- Compatibles tubes de diamètre rond maximal 40 mm et poteaux hexagonaux de diamètre maximal 42 mm

Une alternative au plot béton est le plot plastique qui a moins de chance de se casser lors de manutention que le plot béton.

Un chariot élévateur longues fourches est nécessaire pour le déchargement des plots.





DESCRIPTION

Description du plot béton pour clôtures mobiles de chantier

Notre plot, aussi appelé socle, est en béton moulé et vibré. Il est idéal pour installer temporairement des clôtures autour d'un chantier. Il permet d'assurer le maintien des clôtures grillagées.

Le maintien est souvent rendu optimal grâce à l'utilisation de brides de fixation entre les clôtures mobiles. Dans les régions très venteuses, les clôtures sont aussi maintenues par des bras ou jambes de force fixés entre les clôtures et le sol.

Le plot est compatible avec nos clôtures grillagées de chantier (hauteur 2 m et hauteur 1,1 m) ainsi qu'avec notre portail de chantier.

Il est essentiel d'avoir un plot lourd si vous avez des bâches acoustiques clôture, des bâches occultantes clôtures ou des clôtures pleines de chantier de 2 m.

Le plot en béton pèse 25 kg ce qui lui confère une excellente stabilité tout en étant suffisamment léger pour pouvoir être déplacé et positionné par une seule personne. Le poids respecte les limites imposées par le Code du travail (article R. 4541-1 à R. 4541-9), la norme AFNOR X35-109 et le décret de loi n° 92-958 du 3 septembre 1992.

Le plot est fabriqué en béton armé, c'est-à-dire qu'il est constitué de béton et d'une tige en acier de diamètre 6 mm. Le béton est un matériau très résistant à la compression, mais peu résistant à la traction. L'ajout de barres d'acier dans le béton permet de le rendre beaucoup plus résistant à la traction. Ainsi, le plot béton est aussi bien solide en compression qu'en traction. Il possède donc une très longue durée de vie et peut être réutilisé d'un chantier à un autre.

Chaque socle peut accueillir jusqu'à 3 tubes ronds de diamètre maximal 40 mm et 3 poteaux hexagonaux de diamètre maximal 42 mm.

Conditionnement et déchargement de nos plots béton

Tout comme pour nos clôtures de chantier, la livraison des plots se fait par camion 24 tonnes bâché. Son déchargement étant latéral, il est donc nécessaire d'utiliser un chariot élévateur

longues fourches (longueur de 240 cm minimum).

Afin de procéder au déchargement en toute sécurité, le camion de livraison doit s'arrêter et stationner sur un emplacement plat. N'oubliez pas de vous équiper d'équipements de protection individuelle (casque, gants de protection, chaussures de sécurité...) avant de procéder au déchargement.

Pour plus d'informations sur la réception de votre commande de clôtures, n'hésitez pas à télécharger le protocole de déchargement présent plus bas sur cette page.

Caractéristiques du plot béton pour clôture de chantier

Matière : Béton moulé et vibré

Poids : 25 kg

Dimensions : 520 x 230 x 110 mm

Armature : Tige ancrée 6 mm

Trous disponibles :

- 3 trous ronds de diamètre 40 mm
- 3 trous hexagonaux de diamètre 42 mm

Conditionnement : produit vendu à l'unité

Accessoires du plot en béton pour clôture

Les socles en béton sont généralement utilisés avec des :

- Brides de fixation renforcées

- Roue de chantier
- Jambes de force pour barrière heras
- Fiches de chantier pour jambes de force