CAILLEBOTIS ÉLECTROFORGÉ 30X30
Référence : 16237







30 x 30

RESUME

Optez pour le caillebotis electroforgé 30x30 pour la réalisation de passerelles et de mezzanines industrielles.

Son traitement galvanisé à chaud et sa structure en acier S235JR avec barres tressées assurent une adhérence et une résistance optimales dans le temps.

Disponible en 1000 x 1000 mm il peut être assemblé grâce au kit de fixation double, ou être fixé avec le kit de fixation standard.

Il est résistant à la corrosion et respecte les normes EN 10025, EN ISO 1461 et RAL-GZ 638.

Les points forts :

- Robuste
- Sécurisé
- Fixation stantard ou double
- Normes EN 10025, EN ISO 1461 et RAL-GZ 638



DECLINAISONS

Kit de fixation caillebotis
Sans
Standard
Double

DESCRIPTION

Description du caillebotis électroforgé 30x30

Le caillebotis électroforgé 30x30 est recommandé pour une utilisation dans les zones industrielles humides et glissantes.

Les barres transversales en carré torsadé offrent une meilleure d'adhérence sous les semelles, contrairement aux barres plates des caillebotis acier galva 30x30.

La soudure électrique garantit stabilité et rigidité, tout en résistant aux vibrations et aux chocs répétés.

Ce caillebotis électroforgé 30x30 est particulièrement résistant dans le temps, c'est pourquoi il est davantage utilisé en extérieur.

D'une dimension de 1000 x 1000 mm, il peut supporter des charges allant jusqu'à 250 kg.

Ses mailles de 30x30 permettent d'évacuer facilement les liquides et favorisent une meilleure ventilation.

Facile à installer, un kit de fixation standard ou double est disponible en option. Privilégiez le kit de fixation double si vous souhaitez assembler plusieurs caillebotis.

Le kit standard est composé de :

- 4 cavaliers supérieurs
- 4 cavaliers inférieurs
- 4 vis M8
- 4 écrous carrés M8

Le kit double est composé de :

- 8 cavaliers supérieurs
- 4 cavaliers inférieurs

- 8 vis M8
- 8 écrous carrés M8

Il est protégé contre la corrosion grâce à son traitement galvanisé à chaud, respectant les normes EN 10025, EN ISO 1461 et RAL-GZ 638.

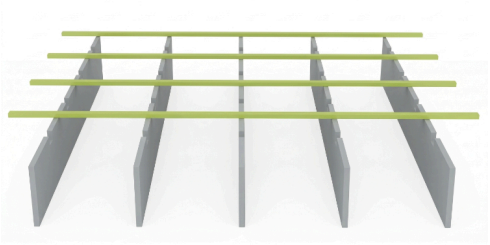
Vous pouvez retrouver les nappes caillebotis avec la grille caillebotis acier 19x19 et le caillebotis metallique acier galvanisé pressé 30x30.

Complétez vos plateformes avec les marches en caillebotis acier 19x19 et les marches en caillebotis acier 30x30.

Fixation du caillebotis electroforgé 30x30 ?

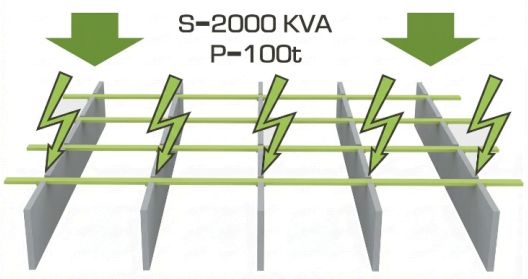
Avant toute installation, vérifiez la stabilité et la solidité de votre support.

Étape 1



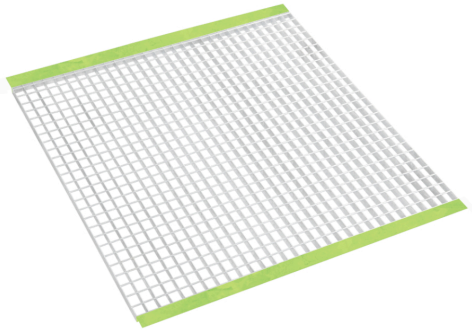
Positionnez les barres porteuses à la verticale.

Étape 2



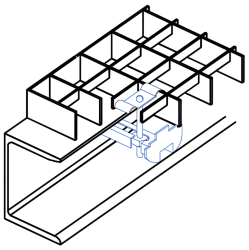
Ajoutez les barres transversales par-dessus et soudez-les sur les barres porteuses par résistance électrique (2000 KVA/100 tonnes de pression).

Étape 3



Fixez les bords de chaque côté sur caillebotis electroforgé 30x30.

Étape 4



Glissez le cavalier inférieur sous la cornière et positionnez le cavalier supérieur sur la barre porteuse.
Ajoutez la vis M8, puis serrez-la à l'aide d'une clé de 13.
Si vous souhaitez raccorder deux caillebotis, optez pour le kit de fixation double.

Caractéristiques techniques du caillebotis électroforgé 30x30

Poids : 21,35 kg

Charge maximale : 250 kg

Dimensions :

- 1000 x 1000 mm
- Maille : 30 x 30
- Barres porteuses (BP) : H. 30 x Ép. 2 mm
- Barres transversales : H. 10 x Ép. 2 mm

Matériau : acier S235JR

Traitement de surface : galvanisé à chaud

Encadrement : profil plat

Normes :

- EN 10025
- EN ISO 1461
- RAL-GZ 638

Kit de fixation standard :

- 4 cavaliers supérieurs
- 4 vis M8
- 4 cavaliers inférieurs
- 4 écrous carrés M8

Kit de fixation double :

- 8 cavaliers supérieurs
- 8 vis M8
- 4 cavaliers inférieurs
- 8 écrous carrés M8