WPC OU BOIS COMPOSITE

Qu'est-ce que le WPC?

Le WPC (Wood Plastic Composite) est un matériau pressé composé de bois et d'un thermoplastique (polymère). Il a été développé dans le but d'unir le caractère esthétique du bois à la facilité d'entretien du plastique.

L'entrepreneuriat écologique et social est une partie importante de notre philosophie d'entreprise. Le plastique dont se compose en partie le WPC a été utilisé plus tôt dans son cycle de vie et recyclé en petits granulés, pour être ensuite transformé en toutes sortes de constructions de jardin et de grilles. Cela donne un caractère durable supplémentaire au WPC. Nous choisissons également du bois provenant de forêts gérées de manière durable et détenons le label PEFC.

L'utilisation du WPC présente une liste d'avantages et, comme pour tout matériau, il existe certaines caractéristiques typiques dont vous devez tenir compte.

AVANTAGES DU WPC

Si vous choisissez un panneau de jardin ou une construction de jardin en WPC, vous pouvez compter sur de nombreux avantages :

1. Le WPC est très facile à entretenir.
2. WPC ne se sépare pas et est donc adapté aux enfants.
3. Il a la même durabilité que le plastique et est durable.
4. Matériau très approprié pour les applications extérieures. La qualité du matériel est conservée.
5. Il est résistant aux insectes et aux moisissures.
6. recyclable et en partie fabriqué à partir de matières premières recyclées.
7. résistant à l'eau.
8. Il est facile à installer dans votre jardin.
9. Aucun traitement contre les insectes ou la décoloration ne doit être effectué. Il n'est pas nécessaire de faire des taches ou de la peinture.

CARACTÉRISTIQUES TYPIQUES

Le WPC est constitué en grande partie de bois, qui fait vivre ce matériau. Cela signifie que malgré sa qualité supérieure, il doit s'adapter aux fluctuations de température et d'humidité. Les WPC peuvent se contracter et gonfler sous l'influence du climat, ce qui peut provoquer des déformations temporaires. Mais cela n'affecte pas sa force.

En termes de couleur également, WPC suit le caractère naturel du bois.

Le WPC n'est pas fabriqué selon les couleurs RAL, ce qui permet de changer de couleur dans le même spectre de couleurs. Les panneaux de ce matériau sont brossés de manière à ce que la surface ait une structure non brillante. Cela donne un aspect naturel luxueux. La décoloration, due par exemple à la saleté de la pluie, est normale. Une averse de pluie intense les emporte généralement.

Au début, les planches de la WPC subiront un léger décoloration sous l'influence du temps. La stabilisation des couleurs est obtenue après 1 à 2 ans.

COMMENT MAINTENIR ?

APRÈS L'INSTALLATION

Rincez complètement à l'eau la construction de votre jardin ou votre écran de jardin après l'installation. Cela permet de rincer les fibres détachées. Essayez toujours de le faire de la manière la plus uniforme possible pour l'ensemble de votre mur, afin d'obtenir un grisonnement encore plus rapide.

NETTOYAGE DU WPC

Les bords blancs, les taches de graisse et les cercles disparaissent sous l'effet de la pluie et du soleil.

Les excréments d'oiseaux et l'urine des chiens ou des chats doivent être rincés à l'eau et éventuellement avec un dégraissant.
Pour les murs qui ont été salis par la poussière ou les plantes voisines, il est préférable de n'utiliser que de l'eau. Si vous le souhaitez, vous pouvez ajouter à l'eau un peu de produit biomos ou de dissolvant de mousse.

Les taches très tenaces, les rayures légères ou autres dommages mineurs peuvent être éliminés en frottant avec une brosse en cuivre souple selon le sens de la brosse ("veines") des planches WPC (horizontalement sur les murs et les écrans). Les différences de couleur et les rayures disparaissent ainsi. Après cela, rincez également à l'eau sur toute la surface.

POUR ÉVITER

N'utilisez pas de nettoyeur à haute pression et ne frottez pas ou ne sablez pas les WPC. Ce dernier ne provoquera que des anneaux plus grands.

N'hésitez pas à vous rendre chez votre revendeur ou dans votre magasin de bricolage. Ils seront heureux de vous expliquer les différentes possibilités.

Une construction en WPC dans le jardin de vos rêves ?
Contactez un revendeur dans votre région !

Découvrez nos autres matériels ici.