

Avant tout démarrage de chantier, lisez avec attention nos instructions de pose. Le Comptoir de l'Étanchéité décline toute responsabilité en cas de non respect de celles-ci.

A. REMARQUES PRÉALABLES

Les lames de terrasse en bois composite présentent des caractéristiques spécifiques bien différentes du bois.

Elles se travaillent certes comme le bois, mais leur mise en œuvre diffère et répond à des règles bien spécifiques de pose.

Le bois composite est un matériau thermosensible. Ne pas poser les lames si la température est inférieure à 10° C ou supérieure à 30° C. La température idéale se situe entre 15 et 25° C.

Entreposez vos lames à plat, sur des tasseaux en bois espacés de 30 cm, à l'abri du soleil et de la pluie, quelques jours avant sur les lieux de pose.

Les lames se dilatent sous l'effet de la température. Les variations dimensionnelles se font essentiellement sur la longueur.

Veiller à laisser un intervalle minimum de 6 mm en bout de lame et entre 2 lames. Laisser 15 mm entre la terrasse et tout obstacle (murs...)

Le bois composite n'est pas un matériau structurel, ni un matériau porteur. Il supporte uniquement des charges ponctuelles uniformément réparties. Si les lames doivent supporter des charges ponctuelles du type jardinières, veiller à ce qu'elles reposent sur des structures porteuses.

B. POSE DES LAMBOURDES

Les lames de terrasses doivent être fixées sur des lambourdes en bois composite, en bois traité CL IV ou en bois exotique.

1. Pose des lambourdes en bois composite WPC

Les lambourdes assurent une bonne circulation d'air sous les lames. Elles ne doivent jamais reposer dans l'eau. Prévoir une pente de 1cm par mètre linéaire dans le sens de pose des lambourdes, pour permettre l'écoulement de l'eau.

Les lambourdes doivent être posées parallèlement avec un écartement régulier.

Pour un usage résidentiel, et pour une pose à 90° des lames de terrasse, respecter un entraxe de 30 cm entre 2 lambourdes. Quand les lames sont posées en diagonale, il faut diminuer l'espacement entre les lambourdes.

Pour des usages commerciaux ou des terrasses ouvertes au public, diminuer cet intervalle en fonction des charges à supporter. Un intervalle de 15 mm minimum doit être laissé entre 2 lambourdes aboutées afin de permettre la dilatation longitudinale et la ventilation.

Respecter un écart de 15 mm par rapport à un mur ou tout obstacle fixe éventuel.

Les extrémités des lames doivent obligatoirement reposer sur des lambourdes et être tenues par un clip. Vous devez donc si vous utilisez les lambourdes WPC Woodeck doubler ces lambourdes au niveau des coupes, en les espaçant de 15 mm.

Si vous avez l'intention de poser des objets lourds tels que des jardinières, veiller à répartir la charge et à adapter la structure.

Les lambourdes sont fixées au sol à l'aide de chevilles à frapper, tous les 40 cm.

- Espace de 15 mm par rapport à un mur
- Espace de 15 mm entre 2 lambourdes
- Les lambourdes sont chevillées tous les 40 cm
- Entraxe entre lambourdes 30 cm
- Espace de 15 mm entre 2 lambourdes

2. Pose des lambourdes en bois traité CL IV ou en bois exotique.

En l'absence de support porteur, type dalle béton ou ancien carrelage, utiliser des lambourdes ou chevrons en bois traité classe IV ou en bois exotique.

Le choix de la section des lambourdes est fonction du support, de la portée et des charges que la terrasse devra supporter.

Pour un usage résidentiel, et pour une pose à 90° des lames de terrasse, respecter un entraxe de 35 cm entre 2 lambourdes.

Quand les lames sont posées en diagonale, il faut diminuer l'espacement entre les solives.

Sur dalle béton les lambourdes sont fixées au sol :

- à l'aide de chevilles à frapper tous les 60 cm.
- espace de 15 mm par rapport à un mur
- espace de 15 mm entre 2 lambourdes
- entraxe entre lambourdes 35 cm

3. Pose des lames de terrasse wpc woodeck

Les lames de terrasses WPC Woodeck sont utilisées pour réaliser des terrasses et plages de piscine, pour un usage résidentiel. Elles sont réversibles.

Les extrémités des lames doivent obligatoirement reposer sur des lambourdes et être tenues par un clip.

Toujours laisser en bout de lame un jeu suffisant pour permettre la dilatation naturelle longitudinale de la lame

Vous devez donc si vous utilisez les lambourdes Woodeck doubler ces lambourdes au niveau des coupes, en les espaçant de 15 mm.

Toujours laisser en bout de lame un jeu suffisant pour permettre la dilatation naturelle longitudinale de la lame. Cet écart est fonction de la longueur cumulée de la terrasse et des écarts entre la température normale et les températures maximales enregistrées.

Plus cet écart est important, plus la dilatation doit être importante. Les lames de terrasses sont fixées sur des lambourdes à l'aide des clips spécifiquement conçus à cet usage et de vis inox. Utilisez exclusivement le clip Woodeck.

Fixer un clip à l'intersection de chaque lambourde (30 clips environ / M2).

Les lames de terrasses connaissent des variations dimensionnelles en largeur mais essentiellement en longueur. L'usage du clip vous permet de laisser un intervalle de 5 mm entre 2 lames, mais vous devez également respecter un espacement mini de 6 mm sur la longueur entre 2 lames et de 15 mm minimum contre les murs ou obstacles fixes.

Pour fixer la lame de départ utiliser les clips spécifiques en inox. Si vous devez poser la première lame en bordure d'un mur, visser le clip de départ sur la lambourde, avant de poser et fixer la lambourde. Positionnez ensuite la lame dans le clip. Pour fixer la dernière lame, utiliser également les clips spécifiques en inox.

En conséquence, si vous utilisez des lambourdes en bois composite WPC Woodeck, vous devrez préalablement à la pose de la dernière lame, rajouter et visser un morceau de 15 cm de lambourde aux extrémités des lambourdes existantes, en le laissant dépasser de 6mm. Utiliser des vis inox.

Si vous utilisez des lambourdes en bois traité autoclave CL4 ou en bois exotiques en 36 x 70, vous n'avez pas à réaliser ce type de structure puisque la largeur de 70 mm permet, et la pose du clip et le vissage de la lame de finition. obstacles fixes.

4. Entretien

Les lames en bois composite sont d'une grande durabilité. Elles ne nécessitent qu'un faible entretien.

Nettoyer 2 fois par an votre terrasse avec du savon noir liquide à l'aide d'un balai brosse. Ne pas utiliser de nettoyeur haute pression.

Exposées à l'eau et au soleil, elles vont s'éclaircir mais conserver leur tonalité.

Si vous souhaitez protéger vos lames pour éviter qu'elles se tachent, vous pouvez utiliser des produits de finition à base aqueuse. Les tâches de graisse ou de vin doivent être nettoyées immédiatement.