

# "Heartwood" du Norrland

Nous fabriquons nos lames de terrasse à partir de pins âgés de 80 à 100 ans qui poussent lentement dans les forêts du Norrland, dans l'extrême nord de la Suède. Les lames sont constituées d'au moins 99% de duramen (aussi appelé "bois de coeur"), la partie dure au centre des troncs. Ce duramen de pin a la longue durée de vie, ne nécessite pas de traitement ou de huilage et acquiert, au fil du temps, une belle couleur gris argenté.

#### Des avantages évidents

- 99 % duramen
- Protection naturelle contre la putréfaction
- Surface bombée
- Nécessite moins d'entretien

#### Une nuance gris argenté

Il faut environ deux ans pour que les lames de terrasse développent leur attrayante couleur gris argenté. Pour obtenir d'autres effets de couleur, vous pouvez utiliser une huile teintée supplémentaire.

## L'eau s'écoule Chaque lame est légèrement bombée pour que la pluie s'écoule plus efficacement. Ceci augmente la durée de vie du bois et minimise la formation de fentes. Le centre bombé de la lame est 2 mm plus haut que les bords extérieurs. Lames de terrasse 28 x 140 mm bombée 28 x 120 mm plate L4200 L4800 Lambourdes 28 x 45 mm **Poteaux** 120 x 120 mm L5400

TERRASSE EN DURAMEN DE PIN





# Installation

- 1. Entreposez les lames à l'extérieur avant utilisation. Couvrez-les, mais assurez-vous qu'il y ait une ventilation adéquate afin d'éviter la formation de moisissure.
- 2. Installez les lames avec la partie bombée sur le dessus et les bords chanfreinés au dessous.
- 3. Pré-percez ou utilisez des vis auto-taraudeuses. Placez les vis à environs 15 mm du bord de la planche. Fixez toujours à l'aide de deux vis dans chaque lambourde. Évitez de trop serrer les vis pour réduire le risque que le bois se fende au fil du temps.
- **4.** Installez les lames au moins 30 cm au-dessus du sol. Les lames de terrasse devraient être montées sur des lambourdes. Une ventilation et un flux d'air suffisant sont très importants pour la structure. Gardez une distance minimale de 5 mm entre chaque planche. Tout revêtement latéral doit être installé avec de larges espaces entre les lames.
- 5. Les ultraviolets décomposent la lignine du bois, favorisant une dépigmentation du bois et l'apparition de fibres en surface. C'est un processus naturel qui peut être nettoyé au moyen d'une brosse dure. Lavez les planches chaque année pour éviter la formation de moisissures.



#### **UTILISATION**

Terrasses et espaces extérieurs, à monter au moins à 30 cm du sol.

#### **METRAGE**

7 mètres linéaires par m². Pour les lames de 28 x 140 mm

#### **ASPECT**

Devient gris avec le temps. Il faut environ 2 ans pour obtenir la couleur finale gris argenté.

#### 99 % DURAMEN

• Taux d'humidité cible 16-18 %

#### **CONSEILS Têtes de vis invisibles**

Évitez les têtes de vis visibles dans vos lames de terrasse. Ceci non seulement pour une finition vraiment attrayante mais également pour minimiser les éclats et les risques de fissures. Pour une fixation cachée, il existe un système de fixations latérales qui nécessite un outillage spécifique.



### Moins d'entretien

#### Moins d'entretien

Notre alternative naturelle pour le bois de terrasse est composé de 99 % de duramen et ne nécessite aucun traitement pour une longévité accrue.



Protection naturelle contre la putréfaction

## Protection contre les moisissures noires et les algues

Nos produits extérieurs sont particulièrement efficaces contre les champignons et les algues.



Surface bombée

#### La pluie s'écoule

Chaque lame est légèrement bombée pour que la pluie s'écoule plus efficacement. Ceci augmente la durée de vie de la terrasse et minimise la formation de fentes.

#### **UN CHOIX ECO-RESPONSABLE**

Les lames de terrasse "Heartwood" n'ont qu'un très faible impact sur l'environnement car elles ne sont ni traitées ni imprégnées. Elles contiennent beaucoup de substances d'imprégnation naturelles, qui les rendent naturellement résistantes à la pourriture, aux champignons et aux parasites. Puisque nos lames de terrasse en duramen de pin, contrairement aux planches imprégnées, sont sans substances ajoutées, tout les rebuts peuvent être utilisés comme bois de chauffage.

Certification Environnement et Traçabilité FSC® C023232 et PEFC™.

SCA est le plus grand propriétaire forestier privé en Europe, ce qui nous permet de contrôler toute la chaîne : de la plantation à l'installation.

Nous sommes ainsi dans une situation privilégiée pour développer intégralement de nouveaux produits.

Nos innovations les plus récentes résolvent les problèmes quotidiens des constructeurs et des vendeurs de matériaux de construction.

Nos produits simplifient le travail et ainsi font gagner du temps et de l'argent. C'est ce que nous appelons "SmartTimber".

