

rettenmeier®
PREMIUM OF WOOD



Caractéristiques de qualité

Lame de sol en douglas



www.retttenmeier.com

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Définition des termes

Critères de qualité pour les bois de sciage de résineux issus de la production locale en tenant compte de la norme de qualité OUTDOOR WOOD® de rettenmeier.

Avantages des produits

Qualité contrôlée, rabotés, séchage technique, faciles d'entretien, issus de forêts locales, préservant les ressources, respectueux de l'environnement.

Domaines d'utilisation

Sols, clôtures, revêtements et autres utilisations à l'extérieur.

Qualité de la surface

Rabotée 4 faces.

Tolérances dimensionnelles

Longueur ± 25 mm, largeur ± 3 mm, épaisseur ± 1 mm autorisés (humidité de référence de mesure 20 %)

Déformations

Le produit naturel qu'est le bois peut présenter des déformations. La distance appropriée par rapport à la sous-construction peut compenser ces déformations. Une coupe en chantier permet de réduire les déformations. Chaque planche ne peut être exempte de déformations sur toute sa longueur.

Critères de tri

Exigences envers le bois de jardin en douglas, tri supplémentaire, au moins une face doit répondre à ces exigences.

Remarque

Le bois de l'assortiment OUTDOOR WOOD® de rettenmeier est un produit naturel. Des petites erreurs présentes sur la structure du bois sont dues à la variabilité naturelle, elles doivent donc être tolérées.

LÉGENDE



Autorisé



Tenir compte de la
définition exacte



Non autorisé

Nœuds

Nœuds sains et adhérents de forme, taille et nombre quelconques autorisés, nœuds noirs autorisés uniquement s'ils sont adhérents au bois restant, nœuds tombants non autorisés (supérieurs à 10 mm), petites cassures des bords (jusqu'à 20 mm de diamètre) autorisées, petits nœuds sur cassures des bords autorisés sporadiquement sur une face, trous de nœud autorisés jusqu'à 20 % du nœud.



Nœud adhérent



Nœuds noirs



Cassures des bords, autorisées jusqu'à 20 mm, 2 cassures par mètre linéaire



Nœuds sur cassures des bords - autorisés sporadiquement sur une face



Trous de nœuds - autorisés jusqu'à 20 %



Nœuds tombants - non autorisés à partir de 10 mm

Flache

Autorisée sporadiquement (1 flache jusqu'à 10 cm max.)



Torsion

Autorisée si la pose est possible sans problème



Bois de compression (bois rouge)

Autorisé



Pourriture

Non autorisée



Amas et poches de résine

Autorisés, en cas de hausse des températures, la résine peut se fluidifier et s'écouler



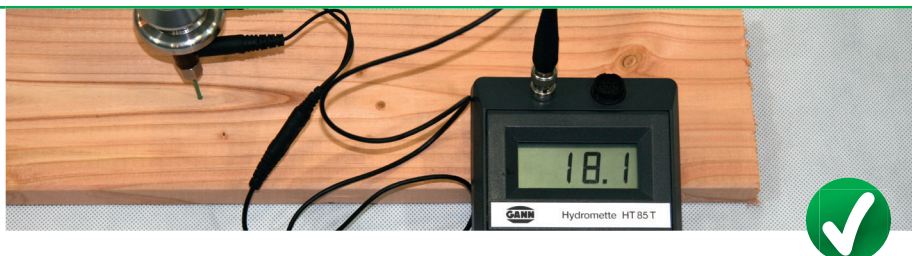
Défauts de rabotage

Autorisés lorsqu'ils sont en faible nombre sur une face



Humidité du bois

23 % max.



Infestations d'insectes

Autorisées sporadiquement



Traces de cœur

Autorisées



Détériorations mécaniques

Autorisées en faible nombre



Inclusions d'écorce

Autorisées jusqu'à 10 cm
(si la surface est fermée)



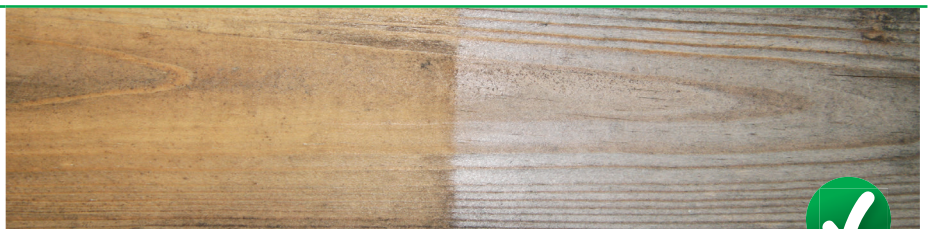
Fissures

Fissures continues autorisées jusqu'à une
longueur max. de 10 cm, gerces et micro-fissures
autorisées



Coloration/grisaillement

Autorisé(e), des réactions d'oxyde de fer peuvent
se produire en combinaison avec la poussière
métallique. Le mélèze grisaille et fonce sous
l'effet de la lumière et des intempéries jusqu'à la
formation d'une patine gris argenté; ceci n'est pas
un motif de réclamation.



Zones résineuses

Autorisées

