

The logo for 'grad' is displayed in a white, lowercase, sans-serif font. A registered trademark symbol (®) is positioned at the top right of the letter 'd'. The logo is set against a light blue rectangular background that occupies the top left corner of the page.

grad®



Thermopin

super stable
aucune fixation visible
garantie 15 ans

Notre traitement thermique du pin le rend particulièrement fiable et résistant au temps. Quel que soit le climat, le thermopin restera imperturbable, son pouvoir isolant étant une garantie de confort en toute saison. En version huilé, ce plancher est conçu pour durer en préservant son aspect chaleureux.

THERMOPIN



VIEILLISSEMENT



CARACTÉRISTIQUES

BÉNÉFICES

DESIGN



Teinte miel ou finition huilée plus chaude
Profil légèrement bombé
Présence de noeuds plus foncés (2 à 5 / ml)
Sans fixation visible

- ▶ Simple, sobre ou plus chaleureux pour la finition huilée
- ▶ Favorise l'écoulement de l'eau
- ▶ Look classique
- ▶ Finitions parfaites

ROBUSTE



Pin Sylvestre (Pinus Sylvestris)
Bois tendre, faible densité 410 kg/m³
Variations dimensionnelles maximales : 3%
DTU 51.4 : tenue minimale de 100 kg aux tests
d'arrachements sur 2 points de fixation

- ▶ Issu de forêts tempérées et bien gérées
Son pouvoir isolant sera + performant
Bonne résistance mécanique
- ▶ Résultat moyen obtenu avec le Thermopin :
161 kg (testé par le centre d'essais Crittbois)

DURABLE



Traitement thermique :
Ne nécessite pas de traitement chimique
supplémentaire

- ▶ Garantie 15 ans*
La modification thermique permet d'augmenter la
résistance naturelle du bois
L'application huilée préserve pendant plusieurs mois la
couleur du bois et protège de l'apparition de tâches

GÉNIAL



Fixation invisible par le clip Grad® sur rail aluminium
Bandeau de finition, matériau identique au plancher

Clés de démontage

- ▶ Finition parfaite, alignement parfait,
- ▶ Lames démontables (lame par lame)



Europe

Bois issu de forêts gérées



Nettoyage semestriel

nettoyer, dégriser



15 ANS

*Garantie 15 ans

résistance contre les champignons,
les vices de fabrication



Visualisation en 3D

sur notre configurateur grad 3D