binderholz **•**

PIN THERMOTRAITÉ □



binderholz PIN THERMOTRAITÉ

À tous ceux qui aux bois tropicaux préfèrent les essences locales sans être pour autant prêts à transiger sur la durabilité et l'esthétique, nous proposons le matériau idéal, notre pin thermotraité. La modification thermique par la chaleur et la vapeur permet de faire varier les propriétés physiques et chimiques du bois. Il résiste ainsi aux intempéries et gagne en stabilité dimensionnelle. Et ce, sans le moindre produit chimique.

Contrairement au bois non traité, le bois thermotraité se prête à merveille à une utilisation en façade. Il se démarque par une teinte chaude et dorée. À 212 degrés Celsius, le pin du Nord est chauffé à cœur, ce qui améliore nettement sa résistance aux intempéries. Le bois gagne en légèreté, en dureté, en stabilité de forme et correspond à la classe de durabilité 2. Le traitement thermique agit en privant les champignons, les insectes xylophages et autres micro-organismes décomposeurs d'un terrain favorable à leur prolifération.



Il n'est pas en reste non plus du point de vue écologique. L'absence de produits chimiques évite le lessivage de substances nocives et les émanations. Le pin thermotraité peut être éliminé ou recyclé de la même manière que le bois non traité.

Propriétés

- classe de durabilité 2 (durable)
- à l'épreuve des intempéries
- sans additifs chimiques
- sans résine

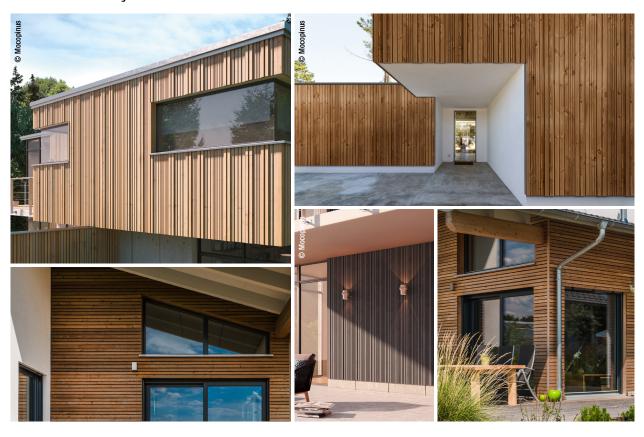
- stabilité dimensionnelle
- très facile à travailler
- teinte brute homogène, même à la coupe
- recyclable

Entretien

Pour conserver la teinte brune de notre pin thermotraité, le bois doit être régulièrement traité directement à l'huile pour bois. Pour obtenir une patine grise, il suffit de ne pas traiter le bois, le rayonnement UV se chargeant avec le temps de lui conférer cette couleur grise.

GAMME

SYSTÈME DE FAÇADE



SYSTÈME DE TERRASSE



SYSTÈME DE FAÇADE EN PIN THERMOTRAITÉ

La première impression que l'on a d'un bâtiment est toujours sa façade, qui en dicte le style. Notre gamme de produits ouvre la voie à une architecture créative et personnalisée au travers de déclinaisons très diverses au cachet inimitable.

BARDAGE GRAIN D'ORGE



thermiquement modifié, raboté, arêtes chanfreinées			
Epaisseur mm	Largeur utile mm Qualité		
19	137	A/B	
27	137	A/B	
	F	avec chanfrein de 2 mm	

LAME PROFIL ARÊTE ABATTUE



thermiquement modifié, raboté, arêtes chanfreinées			
Epaisseur mm	Largeur utile mm Qualité		
19	143	A/B	
27	143	A/B	
		avec chanfrein de 3 mm	

BARDAGE EN LOSANGE



thermiquement modifié, raboté, arêtes chanfreinées			
Epaisseur mm	Largeur utile mm	Qualité	
24, 33	68	A/B	
24,33	68	A/B	





SYSTÈME R3D

Le système R3D ouvre la voie à une architecture créative et personnalisée au travers de déclinaisons très diverses au cachet inimitable. Les profils de base, surfaces et épaisseurs de profil peuvent être conjugués à l'envi pour obtenir une apparence 3D. Les surfaces de grandes dimensions prennent vie tandis que la pose partielle sur certaines parties produit un effet d'alternance dynamique.



Système R3D

- Trois profils à combiner à l'envi
- Pose verticale
- Disponible dans différentes couleurs et nuances
- Combinaison parfaite avec le pin du Nord thermotraité

Pin du Nord thermotraité

- Forme constante, léger, classe de durabilité 2
- Aucun produit chimique, préservation des ressources, aucun lessivage ni évaporation des substances nocives
- Très noueux, contraste élevé et sans résine
- Protection jusqu'au cœur du bois
- Élimination/recyclage comme le bois non traité

VARIANTES DE COULEUR







AlpingravPin du Nord thermotraité avec peinture V-1221 gris argent

VARIANTES DE PROFIL



Profil R3D 00 1n hf

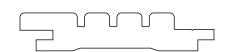
Couleur I Surface	Epaisseur mm	Cote hors tout mm	Largeur utile mm
Thermoline raboté	44	144	120
Alpingrav raboté	44	144	120
Thermoline structuré	44	144	120
Alpingrav structuré	44	144	120





Couleur Surface	Epaisseur mm	Cote hors tout mm	Largeur utile mm
Thermoline raboté	27	144	120
Alpingrav raboté	27	144	120
Thermoline structuré	27	144	120
Alpingrav structuré	27	144	120

Profil R3D 00 3n hf



Couleur I Surface	Epaisseur mm	Cote hors tout mm	Largeur utile mm
Thermoline raboté	27	144	120
Alpingrav raboté	27	144	120
Thermoline structuré	27	144	120
Alpingrav structuré	27	144	120

Associez les trois profils de base pour créer votre design personnalisé. L'utilisation d'un seul profil donne une apparence homogène. En posant trois variantes de profilés dans un ordre aléatoire, on obtient un aspect saisissant et fascinant.







SYSTÈME DE TERRASSE EN PIN THERMOTRAITÉ

Utilisation

- Terrasses
- Clôtures brise-vue et parements



Zone extérieure sans contact permanent avec la terre ou l'eau



thermiquement modifié, rainurée sur les côtés, arêtes arrondies			
Epaisseur mm	Largeur utile mm Qualité		
26	118	Qualité A/B	
26	118	Qualité A/B	

Ne convient pas aux constructions autoportantes.

Plus de longueurs possibles sur demande.

TASSEAU DE SOUS-CONSTRUCTION



thermiquement modifié, raboté, arêtes chanfreinées			
Epaisseur mm	Epaisseur mm Largeur utile mm Qualité		
45	70	Qualité A/B	
45	70	Qualité A/B	

Plus de longueurs possibles sur demande.

Le pin thermotraité se montre particulièrement à son avantage sur les terrasses de grandes dimensions. Une solution prisée par toujours plus d'hôtels. Egalement recommandé pour une ambiance chaleureuse et confortable sur les terrasses et balcons privés.



PIN THERMOTRAITÉ BINDERHOLZ

DISTRIBUTION I CONTACT

profilholz@binderholz.com



Binderholz GmbH - Industrie du boisZillertalstrasse 39 · A-6263 Fügen
fon +43 5288 601 · fax +43 5288 601-11009
fuegen@binderholz.com · www.binderholz.com



