



**GAMME
BARDAGE**

**PIN THERMO
NOIR DE BRUN**



NOIRDEBRUN

PIN THERMO



○ Le Pin thermo Noirdebrun révèle toute la richesse du bois à travers une finition sombre, profonde et chaleureuse. Le brossage souligne fortement le veinage naturel du bois, tandis que les nuances de brun, de charbon et de noir apportent du relief à la matière.

Son aspect volontairement texturé et nuancé donne une esthétique à la fois contemporaine et authentique, particulièrement adaptée aux architectures modernes.

Descriptif produit

Brûlé, brossé et huilé.

Caractéristiques

Essence : Pin thermo

Classe d'emploi : classe 3

Origine des bois : UE

Technique : massif

Présence de nœuds : oui, des formes et des tailles variables

Mise en oeuvre

Fixation : vis en inox

Pose : Suivant le dtu 41.2 « Revêtements extérieurs en bois »

Vieillessement

Entretien : au choix

Dimensions des profils*

	Élégie	Lames droites	Lames à biais	Grain d'orge	Faux claire-voie
Profil					
Section** - lgr	21 x 131 (utile) - 4ml 21 x 175 (utile) - 4ml	21 x 45 - 4ml 21 x 90 - 4ml 21 x 140 - 4ml 21 x 170 - 4ml	18 x 68 - 4ml	21 x 132 (utile) - 4ml	20 x 132 (utile) - 4ml 34 x 127 (utile) - 4ml
Type de pose	verticale / horizontale	claire-voie verticale***	claire-voie horizontale***	verticale	faux claire-voie verticale ou horizontale

* Pour d'autres sections, nous consulter.

** Après brûlage la section peut perdre +/- 2mm d'épaisseur ou de largeur

*** Nécessite un pare-pluie adéquat à ce type de pose.

© Copyright 2026, Noirdebois. Tous droits réservés. Sous réserve de modifications, nous consulter.

© Copyright 2026, Noirdebois. Tous droits réservés. Sous réserve de modifications, nous consulter.





ACCESSOIRES DE POSE

PIN THERMO NOIRDEBRUN

Pour la pose, veuillez vous référencer au dtu 41.2 ainsi qu'à notre guide de mise en oeuvre.

Nos liteaux supports noir

Liteaux en Douglas noir - Classe 3 en section à 27 x 45 mm. Liteaux en Douglas noir - Classe 3.2 avec coupe à biais en section 27 x 45 x 40 (utile)

Vis de fixation

Nous proposons de vis à têtes noires en acier inoxydable, spécial bardage. Nous consulter sur les tarifs.

Cornières d'angles

Pour les angles sortants, nous proposons des cornières en aluminium noir - 55 x 55 ep 1mm lgr : 4ml

	Cornières d'angles	Liteaux noirs à biais	Liteaux droits noirs	Vis
Profil				
Section** - lgr	55 x 55 ep 1mm lgr 4ml	27 x 45 x 40 (utile) lgr 4ml	27 x 45	4,5 / 50 4,5 / 70
Type de pose	verticale / horizontale	claire-voie verticale	élégie	Élégie ou claire-voie

Entretien

Le bois brûlé Pin thermo Noirdebrun exposé en extérieur, ne nécessite pas de traitement de préservation pour assurer sa durabilité.

Cependant, à l'instar des autres bois, sous l'action conjuguée du soleil, de la pluie et des polluants atmosphériques, le bois finira par prendre une patine passée.

Consultez nos fiches de vieillissement et d'entretien

Caractéristiques techniques

Caractéristiques thermiques selon NF EN 12 524	Comportement au feu	Perméabilité à la vapeur d'eau selon NF EN 12 524
Résistance thermique R en m2. K/W : 0.13	Classement de la réaction au feu : EUROCLASSE D-s2, d0 (suivant la norme 14915)	Facteur de résistance à la vapeur d'eau : 72 _p

Caractéristiques mécaniques

Contrainte de rupture à la compression : 70Nm/mm2	Contrainte de rupture à la traction : 60N/mm2	Résistance moyenne à l'arrachement des vis : 19,6 N/mm ²	Contrainte de rupture à la flexion : 38,1 N/Nm2	Module d'élasticité en flexion : 9262 N/mm2	Conforme pour mise en oeuvre en zone Q4
--	--	---	--	--	---