

The logo consists of the letters 'NB' in a stylized, bold, black font, enclosed within a white square with a thin black border. The background of the entire image is a dark brown wood grain texture with vertical planks.

NB

**GAMME
BARDAGE**

**PIN RADIATA
NOIRDEBRUN**



NOIRDEBRUN

PIN RADIATA



Essence Originale de Nouvelle Zelande, le pin Radiata Noirdebrun est un bois brûlé et brossé. L'aspect est imprégné dans le bois qui lui donne un rendu inimitable!

Descriptif produit

Brûlé, brossé et huilé.

Caractéristiques

Essence : Pin radiata Ecothermo

Classe d'emploi : classe 3

Origine des bois : étranger

Technique : massif

Présence de nœuds : sans nœud

Mise en oeuvre

Fixation : vis en inox

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

Réaction au feu : Euroclasse D

Vieillessement

Entretien : au choix

Dimensions des profils*

	Elégie	Lames droites	Lames à biais
Profil			
Section** - lgr	21 x 130 (utile) - 4.20 ml	21 x 45 - 4.20 ml 21 x 65 - 4.20 ml 21 x 135 - 4.20 ml	21 x 130(utile) - 4.20 ml
Type de pose	verticale / horizontale	claire-voie verticale***	claire-voie 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.





ACCESSOIRES DE POSE

PIN RADIATA 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 Douglasnoir – 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 des vis à têtes noires en acier inoxydable, spécial bardage. Nous consulter sur les tarifs.

	Liteaux noirs à biais	Liteaux droits noirs	Vis
Profil			
Section** - lgr	27 x 45 x 40 (utile) lgr 4ml	27 x 45	4,5 / 50 4,5 / 70
Type de pose	claire-voie verticale	élégie	Élégie ou claire-voie

Entretien

Le bois brûlé Pin Radiata 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 : 55Nm/mm2	Contrainte de rupture à la traction : 93N/mm2	Contrainte de rupture au cisaillement : 9.5	Contrainte de rupture à la flexion : 85 N/Nm2	Module d'élasticité en flexion : 12100 N/mm2	Conforme pour mise en oeuvre en zone Q4