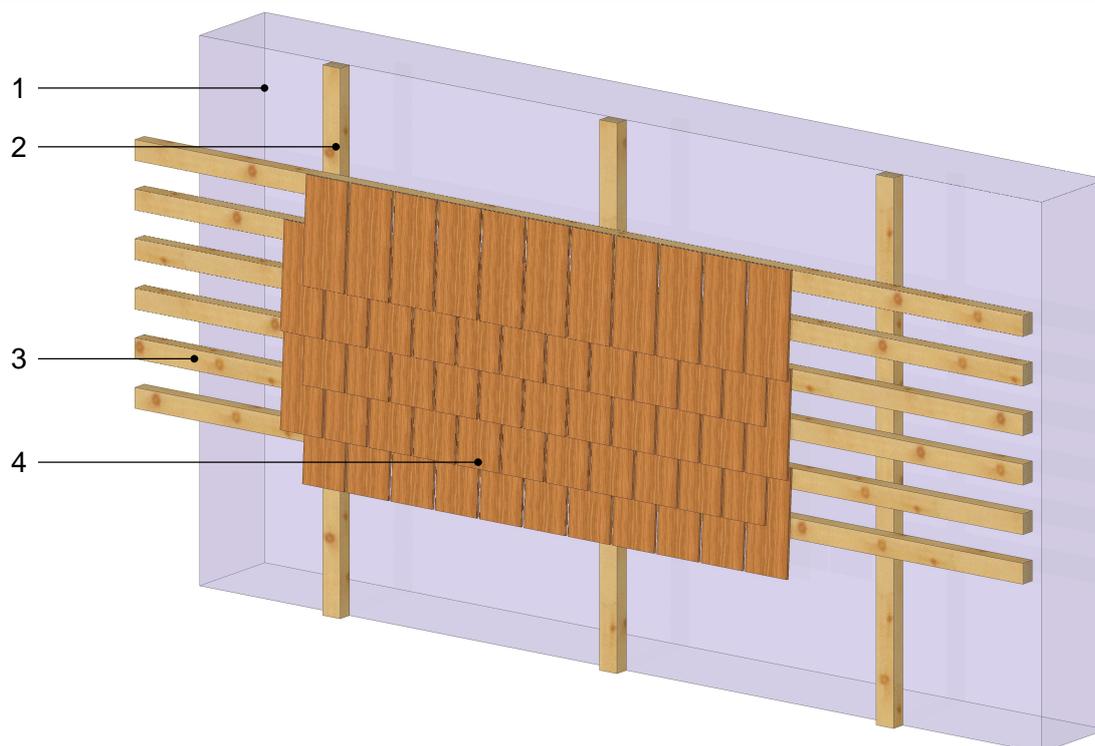


BARDAGES EN BARDEAUX BOIS

Epaisseur mini selon NF DTU 41.2 - hors exigences feu façade

Partie courante



DESCRIPTION DES COMPOSANTS DU SYSTEME DE BARDAGE BOIS EN BARDEAUX CONFORME AU NF DTU 41.2

1 - Paroi support : Paroi béton, maçonnerie ou paroi à base de bois (FOB, COB, CLT...).

2 - Tasseaux bois verticaux support des tasseaux horizontaux : Posés au droit des montants d'une paroi (FOB, COB) en ossature bois ou sur toute autre paroi support à entraxe inférieur ou égal à 650 mm - épaisseur minimale 22 mm - Compatibles classe d'emploi 2 - Fixation des tasseaux par pointes, vis, agrafes, et chevilles selon nature du support.

3 - Tasseaux bois horizontaux support de bardage : Posés perpendiculairement aux tasseaux verticaux à entraxe défini par le pureau des bardeaux - Compatibles classe d'emploi 2 - Fixation des tasseaux par pointes, vis, agrafes, et chevilles selon nature du support.

Ce tableau donne l'épaisseur minimum (en mm) des tasseaux supports de lames de bardage : cette épaisseur est égale à la longueur d'ancrage minimale imposée par le NF DTU 41.2 + 2 mm.

	Zone de vent								
	1 2 Guyane			3 4			Guadeloupe Martinique La Réunion Mayotte		
	Rugosité IIIb et 4	Rugosité II et IIIa	Rugosité 0	Rugosité IIIb et 4	Rugosité II et IIIa	Rugosité 0	Rugosité IIIb et 4	Rugosité II et IIIa	Rugosité 0
Hauteur du bâtiment ≤ 10 m	27	27	27	27	32	32	27	37	42
Hauteur du bâtiment > 10 m et ≤ 28m	27	27	37	27	37	37	42	42	52

4 - Bardage bois en bardeaux (compatible Ee1 sur support bois) : L'épaisseur moyenne est mesurée au milieu de la longueur des bardeaux, et doit être au moins égale à 5 mm - largeur comprise entre 6 cm et 30 cm - Longueur comprise entre 20 cm et 60 cm (100 cm max pour les bardeaux ou tavaillons en mélèze) - Compatibilités avec la classe d'emploi (2, 3.1, 3.2)* selon la nature des sollicitations en présence - Possibilité de mise en oeuvre d'un système de finition approprié - Fixation des bardeaux par pointes inox (annelées, crantées ou torsadées).

* La sollicitation en classe d'emploi 4 est à éviter.

07/12/2020

BBB00-01

Axonométrie

Ech -

Il est rappelé à l'utilisateur qui consulte le site et utilise les informations qu'il contient, qu'il doit les utiliser sous sa seule responsabilité en vérifiant leur pertinence, leur cohérence et leur non obsolescence.

www.catalogue-bois-construction.fr

