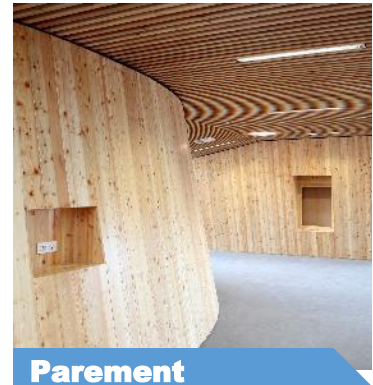


REVÊTEMENTS INTÉRIEURS MURS et PLAFONDS



Parement

Référentiels principaux



NF EN 14915
NF EN 14519
NF EN 15146
NF EN 14322



Aspect
Stabilité
Qualité de l'air intérieur
Sécurité incendie
Acoustique
Environnement



NF DTU 36.2
Mai 2016
V-1: NF DTU 36.1
de nov 2000

Domaine d'application NF DTU 36.2 partie lambris

- Revêtements intérieurs murs, cloisons, ou plafonds en bois, en lames ou panneaux (dérivés du bois ou menuisés) sur tasseautage, pour bâtiments neufs ou en réhabilitation, et locaux à faible ou moyenne hygrométrie
- Fixation mécanique ou par collage suivant nature des éléments et des supports
- Hors menuiseries et aménagements intérieurs préfabriqués (type cuisine, dressing,...) et façades menuisées extérieures

Frontière avec d'autres documents de référence

Les panneaux entrant dans la stabilité d'un ouvrage (exemple : diaphragme de mur ossature bois) ne sont pas du ressort du NF DTU 36.2.






Les parements modulaires de plafonds et de rampants, sur ossature, sont du ressort de NF DTU 58.1.

Exigences principales et outils disponibles

Exigences de performances et réglementation	Techniques courantes	Documents d'accompagnement technique et pédagogique ²	Techniques non courantes
	Reconnaissance par des tiers ¹		Guides, études, règles professionnelles hors liste verte C2P, normes étrangères,...
Textes généraux sur partie d'ouvrage			
		<ul style="list-style-type: none"> - Catalogue Bois Construction partie réhabilitation lambris (lien) - Projet ARBRE (lien) - Caractérisation comportement au feu des panneaux contreplaqué ignifugés (lien) 	
Textes référentiels produit			
	NF EN 14915 (norme harmonisée lambris lames) NF EN 14519 (lambris résineux) NF EN 15146 (lambris résineux bruts) NF EN 14951 (lambris feuillus) NF EN 13986 (marquage CE panneaux) NF EN 14322 (panneaux mélaminés) NF EN 12775 (bois panneautés) NF EN 300 (OSB) NF EN 622 (MDF) NF EN 635 (contreplaqués) NF EN 438 (HPL)		<ul style="list-style-type: none"> - Fiche POB : lambris (lien), panneau de parement intérieur bois (lien) - Fiche FNB : revêtement mural (lien), panneau lamellé-collé (lien)

Mise à jour : 22 janvier 2021

Textes référentiels conception

	Aspect	Classement d'aspect inclus dans les normes produits citées ci-dessus. NF T 36-005 (peinture et vernis)		
	Sécurité incendie :			
	Résistance au feu		- Règles de la sécurité incendie à l'usage du charpentier constructeur bois (lien)	- Caractérisation des produits bois pour les études ISI en réaction au feu (lien)
	Réaction au feu	- Classement conventionnel selon norme harmonisée correspondante au produit - Essai selon NF EN 13823 (SBI) et rapport de classement selon NF EN 13501-1	- Règles de la sécurité incendie à l'usage du menuisier agenceur (lien) - Réaction au feu des revêtements bois dans les constructions (lien)	- Guide RAGE Isolation thermique par l'intérieur - Neuf (lien) et Rénovation (lien)
	Qualité air intérieur :			
	- Réglementation étiquetage des émissions polluantes des produits de construction - Substances dangereuses et marquage CE	- NF EN 16516 (évaluation émissions de substances dangereuses) - NF EN 717-1 (formaldéhyde) - NF B 51-297 (PCP)		- Étude Europair (lien)
	Durabilité Risque insecte		- Guide Comprendre et maîtriser la durabilité du bois dans la construction (lien)	
	Environnement	- FDES à consulter sur la base INIES (lien)		
	Acoustique	Essai d'absorption selon la norme NF EN 20354 pour panneaux acoustiques		
	Durabilité	CCT NF DTU 36.2 (compatible classe d'emploi 1 dans la plupart des cas, pas de protection spécifique vis-à-vis du risque insecte, sauf exigences DPM)		
	Thermique			- Guide RAGE Isolation thermique par l'intérieur - Neuf (lien) et Rénovation (lien)
Textes référentiels mise en oeuvre				
		CCT NF DTU 36.2 Mise en oeuvre finition selon NF DTU 59.1		

¹ Normes, Recommandations Professionnelles RAGE, Règles Professionnelles liste verte C2P, Avis Technique, Appréciation de laboratoire,...

² Guides, études, publications

Certifications, labels, ou autres évaluations par tierce partie

Le(s) référentiel(s) d'évaluation par tierce partie se rapportant à la présente partie d'ouvrage est/sont accessible(s) dans la fiche « Démarches volontaires : Certifications, et labels évalués par tierce(s) partie(s) » ([lien](#)).

Questions les plus récurrentes

Les réponses apportées ci-après n'ont pas pour vocation d'être détaillées et exhaustives mais d'orienter le lecteur / la lectrice dans sa recherche de solutions. Les éléments de réponses détaillés sont accessibles dans le corpus normatif cité dans cette fiche.

- Classement de réaction au feu ?



Classement conventionnel selon norme harmonisée du produit concerné ou réalisation d'un essai selon NF EN 13823 (SBI) et NF EN 13501-1 (rapport de classement)

- Compatibilité réaction au feu et acoustique pour parement acoustique à base de bois ?



Doit être évalué sur la base du panneau fini et dans sa configuration de mise en oeuvre finale.

- Ventilation de la lame d'air lorsqu'elle existe ?



Réalisation d'un plénum non ventilé de l'épaisseur du tasseau support du lambris

- Position pare-vapeur par rapport au lambris ?



Dépend de la conception globale de la paroi.

Pose avant ossature secondaire dans la plupart des cas.

- Pose sur tasseaux bois ou rail ?



CCT NF DTU 36.2 décrit la mise en oeuvre avec ossature secondaire en bois

- Fixation mécanique des lambris ?



Clouage, vissage, agrafage sur ossature secondaire ou support surfacique, selon les cas (voir CCT NF DTU 36.2).

- Fixation par collage des revêtements intérieurs ?



Collage sur ossature secondaire ou support surfacique, selon les cas (voir CCT NF DTU 36.2).

Évolutions à venir

Révision ou création de documents de référence en cours

- Évolution réglementation qualité de l'air en cours, avec étude CODIFAB / FBF s'y rapportant. En référence à NF EN 16516 « Produits de construction : évaluation de l'émission de substances dangereuses - Détermination des émissions dans l'air intérieur »

Études et guides à venir

- Étude CODIFAB sur réaction au feu des parements bois