

ROLPIN LAMBRI Rustique

NF EXTERIEUR CTB-X

CE - EN 13986

Description

Contreplaqué en pin maritime rainuré en U sur une face façon lambris – 2 rives longues usinées mi-bois

Domaines d'emplois

Habillages décoratifs en milieux intérieur et extérieur abrité.

Qualifications d'emploi

Milieux extérieurs

Selon NF EN 636 – 3 – G

Homologué à la marque de qualité NF Extérieur CTBX.

Emplois non structurels en construction

selon EN 13986 (exigence réglementaire)

Marquage : CE usage général (G)

Qualité des faces

Selon norme NF EN 635-3

Face classe II fermée, avec nœuds sains et quelques réparations bois.

Contreface classe III

Les deux faces sont poncées.

Qualité du collage

Selon norme NF EN 314 – 2

Collage classe 3 « milieux extérieurs », résistant à l'eau et aux intempéries.

Construction

Plis croisés – Sens du fil du bois des faces dans le sens de la longueur du panneau

Dimensions

Tolérances dimensionnelles selon norme NF EN 315

Format panneau : 250 x 60 cm et 250 x 120 cm

Epaisseur (mm)	10	15
Nombre de plis	5	7

Masse volumique : 560 à 610 kg/m³

Dégagement de formaldéhyde

Classement E1

Selon norme NF EN 717.2

Classement en réaction au feu (NF EN 13823)

D-s2,d0

(sans lame d'air ou lame d'air fermée ou lame d'air maxi 22 mm)

Conductivité thermique : $\lambda = 0,13W/K$

Durabilité biologique

Essence pin maritime :

Classe 3 / 4 selon EN 350 partie 2

Teneur en pentachlorophenol : < 5 ppm. (PCP)

Perméabilité à la vapeur d'eau :

70 humide / 200 sec

Absorption Acoustique :

250 à 500 Hz = 0,10

1000 à 2000 Hz = 0,30

CARACTERISTIQUES MECANIKES SELON NF EN 310

Epaisseur (mm)		10	15
Module d'élasticité en flexion N / mm ²	Em.0.05	6974	6372
Résistance en flexion N / mm ²	fm.0.05	60.1	44.7