DOCUMENTATION TECHNIQUE

TEBOPIN I PROFIL

FT TEBOPIN I PROFIL · REF 26-V1-FR · *Annule et remplace toute version antérieure*



Toutes les applications où l'esthétique de l'essence de bois est importante.
Planches de rives, caches-moineaux, habillage de pignons, avancées de toits, rampants, revêtement mural. Maison à ossature bois.



DESCRIPTIF

Panneau de base : contreplaqué 100 % Pin Maritime
Qualité des faces (selon EN 635-3) : I rainuré en U ou W / III

Qualité face I rainuré U ou W	Qualité face III
	
Sans noeuds et avec pastilles bois (maxi 5/m²)	Avec défauts ouverts

Finition : 2 faces poncées
Usinages : faces usinées façon frise profil U ou W. Rives longues usinées à mi-bois.
Densité moyenne (selon EN 323) **:** 580 kg/m³ (+/- 10%)
Classe de collage : (selon EN 314-2) **:** classe 3 / Selon DIN 68705-3 : BFU 100
Classe de service (selon EN 636) : classe 3 milieu extérieur
Classe de dégagement de formaldéhyde : E1 selon EN 717-1 / Conforme à la directive REACH 2023/1464
Teneur en Pentachlorophénol (selon EN 13986) : PCP ≈ 0 ppm

DIMENSIONS, NOMBRE DE PLIS & COLISAGE

Epaisseur (mm)	Nombre de plis	Formats standards (mm)	Colisage (Nbre px)
9*	(3)	2500 x 615	75
		2500 x 1235	50
11	(5)	2500 x 615	60
		2500 x 1235	45
15	(5)	2500 x 615	45
		2500 x 1235	30

* Disponible en profil W uniquement
Autres formats & épaisseurs : nous consulter

OPTIONS

Traitements de préservation fongicide & insecticide, anti-termite : sur demande

STOCKAGE

Plan, sur intercalaires, dans un endroit sec et ventilé, sans contact avec le sol. Sur chantier, prévoir mise à l'abri et bâchage sans contact avec le sol.

MISE EN OEUVRE

Se conformer aux règles de l'art, de sécurité et aux DTU en vigueur.
Découpes et usinages en atelier possibles hors découpe laser.

ORIGINE DE PRODUCTION

• **Ressource bois** labélisée Bois de France (N° BF0103).
• **Production** en France sur les sites du Groupe THEBAULT à Sauzé-Vaussais (79) et Solférino (40)
Conforme à la réglementation "Made in France", identifiée par le logo de France Industrie.

FABRIQUÉ EN FRANCE

Groupe THEBAULT
47, rue des Fontenelles - 79 460 MAGNE - France
Tél : +33 (0)5 49 35 70 20
info@groupe-thebault.com

www.groupe-thebault.com

THEBAULT GROUPE

DOCUMENTATION TECHNIQUE

TEBOPIN I PROFIL

Emplois et conditions de mise en oeuvre

Applications non structurelles selon EN 13986	Apte à un usage en tant qu'élément non structurel en classe de service 3 milieu extérieur, classe de service 2 milieu humide, classe de service 1 milieu intérieur

Rayon de cintrage (mm)

Epaisseur	10	12	15
Sens longitudinal	2500	3000	3750
Sens transversal	2000	2400	3000

Tenue aux fixations (e = 15 mm)

Pointes	Effort d'arrachement moyen	Parement et chant : 300 N	
Vis	Effort moyen de traction	Parement	Chant
		1450 N	1150 N

Coefficient d'absorption acoustique

Selon EN 13986 Tableau N°10	Plages de fréquence	
	250 Hz à 500 Hz	1000 Hz à 2000 Hz
	0,10	0,30

Réaction au feu

Condition d'utilisation finale Selon tableau 8 de EN 13986 - 2004+A1:2015	Epaisseur minimale	Classe hors planchers	Classe planchers
Sans lame d'air à l'arrière du panneau	9 mm	D-s2,d0	D_{fl}-s1
Avec lame d'air ouverte ou fermée à l'arrière du panneau ne dépassant pas 22 mm	9 mm	D-s2,d2	-
Avec lame d'air fermée à l'arrière du panneau	15 mm	D-s2,d1	D_{fl}-s1
Avec lame d'air ouverte à l'arrière du panneau	18 mm	D-s2,d0	D_{fl}-s1
Toutes	3 mm	E	E_{fl}
Arrêté du 30/06/83	M4 si e< 18mm	M3 si e≥ 18mm	

Conductivité thermique

Selon EN 13986	λ = 0,13

Densité caractéristique

Selon EN 789	540 kg/m³

Perméabilité à la vapeur d'eau

Selon Tableau 9 de EN 13986	Coupelle humide	Coupelle sèche
	44 µ	187 µ

Isolation aux bruits aériens

Selon EN 13986, Paragraphe 5.10	L'affaiblissement acoustique R du son d'un panneau à base de bois seul, mesuré en dB, dépend de la masse surfacique m_A en kg/m² selon l'équation suivante (valable seulement pour une plage de fréquences allant de 1 kHz à 3 kHz et pour une masse surfacique >5 kg/m²) : $R = 13 \times \log(m_A) + 14$

CONFORMITE REGLEMENTAIRE ET CERTIFICATION

Marquage CE	CE Général - CE Non Structurel	DOP : Déclaration De Performance disponible sur www.groupe-thebault.com

Marques de qualité	Ressource bois			Substances volatiles	
NF Extérieur CTB-X	RDUE	PEFC	Bois de France	Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles) à C (fortes émissions). Scénarios sols/plafonds	EPA TSCA Titre VI (USA)
				ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+	EPA TSCA Title VI TFC 029 Certified ULEF - USA

TRIEZ RÉEMPLOYEZ RECYCLEZ — ASSOCIATION ou DISTRIBUTEUR ou DÉCHÈTERIE
Adresses sur quefairedemesdechets.fr