



## PERMABOIS ENGINEERED

**DESCRIPTION:** Plancher d'ingénierie contre-collé, composé d'un parement supérieur de bois franc et d'un parement inférieur de bouleau.

Parement supérieur: Bois franc scié de 2mm ou 3mm d'épaisseur

Parement inférieur: Contre-plaqué multi-plis de bouleau baltique de 9mm ou 12 mm

<b>DIMENSIONS:</b>	<b>3¼" x 14mm</b>	<b>5" x 12mm</b>	<b>7½" x 15mm</b>
<b>ESSENCES:</b>	JATOBA	CHÊNE ROUGE	CHÊNE BLANC
	TIGERWOOD	ÉRABLE	NOYER
		HICKORY	PIN RECYCLÉ
<b>LONGUEURS:</b>	12" À 78"	12" À 78"	18" À 78"
<b>INSTALLATION:</b>	Collé ou cloué	Collé ou flotté	Collé ou cloué

**PLANCHER RADIANT:** oui

<b>EMBALLAGE:</b>	3¼" (83mm)	5" (127mm)	7½"(189mm)
Quantité/boîte	28.4pi²	34.5 pi²	22.7pi²
Poids par boîte	49lbs à 53 lbs	55 lbs à 60lbs	48lbs
Quantité par palette	40 boîtes (1136 pi²)	32 boîtes (1104 pi²)	44 boîtes (998.8 pi²)

**CERTIFICATION FSC** Selon disponibilité (PIN FSC NON DISPONIBLE)

**TEST DE DURETÉ JANKA:**

JATOBA: 2820LBS
TIGERWOOD: 2160LBS
HICKORY: 1820LBS
ÉRABLE: 1450LBS
CHÊNE ROUGE: 1290LBS
MERISIER: 1260LBS
PIN RECYCLÉ: 1225LBS
NOYER: 1010LBS

**RÉFÉRENCES TECHNIQUES:**

**NORMES APPLICABLES DE PROPAGATION DES FLAMMES (ASTM-E-84)**

\*IPF Indice de propagation des flammes 95 à 155 classe C (selon essence de bois)

\*IDF Indice de dégagement des fumées 95 à 400 (selon essence de bois)

**NORMES APPLICABLES DE PROPAGATION DES FLAMMES (ULC-S-102-2)**

\*Taux de propagation des flammes 65 à 155 (selon essence de bois)

\*Classification pour la fumée 270 à 485 (selon essence de bois)

**SURFACE BURNING (EN ISO 9239-1:2010)**

Flame spread 190-196 s. Time to flame out: 1717 s.

**FORMALDEHYDE EMISSION (ASTM-E-1333-02)**

< 0.01 ppm

**FORMALDEHYDE EMISSION (EN 120:92)**

1.5mg/100g (class E1) (depending on species)

**VOC TOTAL (ASTM-D-6670-01)**

< 0.011ppm (depending on species)