

BOIS D'INGÉNIERIE | PG COHESION

FICHE TECHNIQUE



Cohesion

SPÉCIFICATIONS

ÉPAISSEUR	1/2 po (12,8 mm) d'épaisseur constitué d'une couche d'usure de bois franc de 5/32 po (4 mm) et d'un contreplaqué de feuillus à 7 plis croisés.
NOMBRE DE PLIS	8 plis (7 sous-couches croisées et 1 couche de surface)
GRADE	<i>Sélect et Héritage</i>
LARGEUR	5 po (127 mm)
TOLÉRANCE SUR LA LARGEUR (+/-)	0,015 po (0,381 mm)
LONGUEURS	12 po (304,8 mm) à 84 po (2133,6 mm)
HUMIDITÉ	Contient 6 % à 8 %
HUMIDITÉ RELATIVE REQUISE	37 % à 45 %

ESSENCES

	TEST JANKA* (lb/po)	POIDS (lb/pi ²)	POIDS (kg/m ²)
	5 po (127 mm)	5 po (127 mm)	5 po (127 mm)
CHÊNE ROUGE	1290	1,89	20,34
ÉRABLE	1450	1,89	20,34
CHÊNE BLANC	1360	1,89	20,34

Réf. : A.Alden, H., Hardwoods of North America, USDA, General Technical Report, FPL-GTR-83

*Plus le chiffre est élevé, plus le bois est dur. Le test JANKA mesure la force requise pour enfoncer une bille d'acier de 0,444 pouce de diamètre dans le bois.

FINIS - PRÉVERNI

	TAUX DE LUSTRE	RÉSISTANCE AU TABER TEST S-42*
MAT	3 % à 8 %	500 tours
SATINÉ	22 % à 32 %	525 tours
SEMI-LUSTRÉ	42 % à 52 %	525 tours
MODEL EXTREME	22 % à 32 %	1025 tours

*La résistance au test Taber S-42 pour un produit texturé (ex.: ciselé, brossé, etc.) est de 400 cycles.

BOIS D'INGÉNIERIE | PG COHESION

FICHE TECHNIQUE

INSTALLATION



- Collé sur une membrane approuvée
- Collé directement sur les planchers de béton
- Collé sur plancher de béton comprenant un système de chauffage radiant
- Agrafé, cloué ou collé sur un sous-plancher de bois approuvé
- Flottant sur une membrane approuvée, déposée sur le plancher de béton ou de bois

COLLES RECOMMANDÉES (MAIS NON LIMITÉ À) :

- Bostik's Best[®], EFA+, BST
- Franklin 811[®]
- Finitec AD-532+/AD-844 MS

MEMBRANE RECOMMANDÉE :

- AccoustiTECH^{MC} Lead 3.3 - Double encollage
- AccoustiTECH^{MC} VP - Plancher flottant

ACCESSOIRES

- Nez de palier (rond et carré)
- Seuil de porte
- Moulure en T
- Quart de rond
- Réduit

SABLAGE



Sablage jusqu'à 2 fois

GARANTIES

- Fini PG garanti 35 ans
- Fini Model Extreme garanti 40 ans pour un usage résidentiel et 5 ans pour un usage commercial léger
- Structure garantie à vie (Exception : Grade Héritage)

EMBALLAGE

	QUANTITÉ PAR BOÎTE	DIMENSIONS DE LA BOÎTE (longueur x largeur x hauteur)	QUANTITÉ PAR PALETTE	DIMENSIONS DE LA PALETTE (longueur x largeur x hauteur)
5 po (127 mm)	33,5 pi ² (3,11 m ²)	86,25 po x 10,125 po x 3 po (214,63 cm x 25,72 cm x 7,62 cm)	1 876 pi ² (174,29 m ²)	86,25 po x 40,5 po x 44 po (214,63 cm x 102,87 cm x 111,76 cm)