

INFORMATION TECHNIQUE

Conçus pour répondre aux exigences des milieux commerciaux actuels, il n'y a rien de mieux que nos planchers de bois franc d'usage commercial. Reconnus pour leur construction durable, leur excellente performance et leur qualité remarquable, nos planchers de bois franc d'usage commercial possèdent des textures luxueuses et des motifs de grains de bois ravissants, dans une variété d'espèces et de teintes.

Choisir le meilleur produit

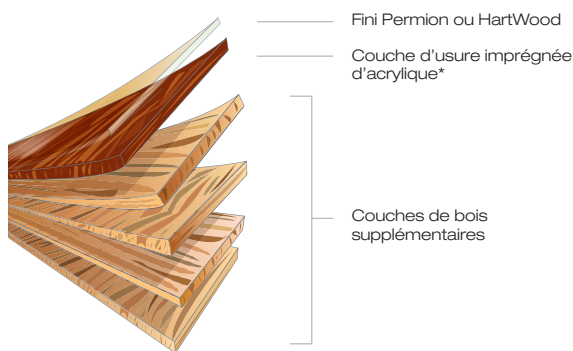
Besoin en matière de performance	Solution Armstrong	Description	Avantages	Produits
Durabilité	Imprégnation d'acrylique	Une résine liquide d'acrylique remplit et renforce les cellules ouvertes du bois. La teinture est injectée de manière permanente dans les cellules de bois.	Matériau deux fois plus résistant à l'écrasement que le bois non imprégné de la même essence. Couleur imprimée sur l'épaisseur qui est à l'épreuve de l'usure et du décapage. Dureté exceptionnelle assurant une meilleure résistance à l'usure. Il n'est jamais nécessaire de poncer et de reteindre le parquet pour en restaurer la couleur.	PREMIER PERFORMANCE™ PARQUET HARTWOOD®
Facilité d'entretien	Fini Permion®	Une couche d'usure séchée sous ultraviolet renforcée de particules d'oxyde d'aluminium est fixée sur le bois de manière à lui procurer un fini protecteur extra-dur et extra-durable.	Le plancher est facile à nettoyer; il suffit de balayer ou d'aspirer la poussière, et de polir le plancher périodiquement. Le fini peu lustré donne au plancher une apparence naturelle.	PREMIER PERFORMANCE HERITAGE CLASSICS™ COLLECTION VALENZA™ CENTURY FARM™ BECKFORD™ PLANCHERS EMBÔTABLES ARMSTRONG® METRO CLASSICS™
	Fini HartWood™	Une couche d'impression en uréthane est appliquée au bois afin de le protéger et de relever sa couleur.	L'entretien se fait par les méthodes standard de vaporisation et de polissage. Le fini peu lustré donne au plancher une apparence naturelle.	PREMIER PERFORMANCE® PARQUET HARTWOOD

*HartWood finish on select PREMIER PERFORMANCE products

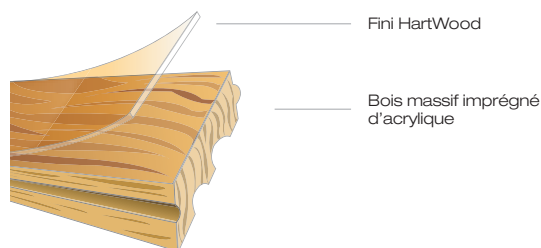
Évaluation du lieu d'installation

Substrat	Solution Armstrong	Description	Avantages	Produits
Installation sur : le béton, la plupart des faux-planchers, peu importe le niveau par rapport au sol	Matériau haute performance	Un placage de bois franc naturel est soutenu par de multiples couches de bois, de manière à créer une structure à fibres croisées qui rehausse la résistance du produit au gauchissement dû à l'humidité.	Facile à poser sur n'importe quel faux-plancher, y compris les dalles de béton, à n'importe quel niveau par rapport au sol. Inutile d'acclimater le produit comme pour les parquets massifs.	PREMIER PERFORMANCE HERITAGE CLASSICS COLLECTION VALENZA BECKFORD CENTURY FARM PLANCHERS EMBÔTABLES ARMSTRONG METRO CLASSICS
Installation sur : la plupart des faux-planchers au niveau du sol ou en élévation	Matériau massif	Bois massif en lames, en planches ou en carreaux.	Facile à installer au niveau du sol ou en élévation.	PARQUET HARTWOOD

Structure du bois franc haute performance



Structure du bois franc massif



*Cela ne signifie pas que tous les matériaux haute performance sont imprégnés d'acrylique.

REMARQUE : Uniquement applicable au PARQUET HARTWOOD

Variabilité du bois et altération de la couleur

Le bois est un produit naturel qui présente des variations de grain et de couleur. Nous vous incitons à examiner plusieurs échantillons véritables avant de finaliser un devis. Le procédé d'imprégnation d'acrylique utilisé sur les produits Premier Performance et le parquet Hartwood, a tendance à accentuer ces variations naturelles du grain et de la couleur. Peu importe le nombre d'échantillons visionnés, chaque pièce de bois est unique et présente ses propres caractéristiques distinctives de grain et de couleur.

Toutes les espèces de bois changent de couleur avec le temps soit en raison de leur âge ou de leur exposition à la lumière. Ces changements se remarquent davantage durant les six premiers mois après l'installation. Certaines espèces, comme les bois exotiques, connaissent des changements de couleurs plus saisissants que d'autres. Veuillez consulter votre représentant Armstrong pour plus de détails.

Blanchissement dû aux éraflures

Les bois durs foncés font davantage ressortir les rayures. Ces bois durs peuvent exiger un entretien plus fréquent s'ils sont employés dans des zones exposées.

Résistance au feu

Tous les produits de bois commercial Armstrong répondent à la Classe I lorsque testés conformément à la norme ASTM E 648 ou NFPA 253

Installation et entretien

Produits	Système d'installation			Système d'entretien
	Collé	Agrafé *	Flottant	
Matériau haute performance : installation au niveau du sol, au-dessous du niveau du sol ou en élévation.				
PREMIER PERFORMANCE™	✓		✓	(Fini Permion®) Nettoyant pour planchers de bois franc et laminés Armstrong et Armstrong Wipe Clean (Fin HartWood™) Armstrong Spray Tone, Spray Shield et Armstrong Wipe Clean
METRO CLASSICS™	✓	✓	✓	Nettoyant pour planchers de bois franc et laminés Armstrong et Armstrong Wipe Clean
HERITAGE CLASSICS™	✓	✓	✓	
VALENZA™ COLLECTION	✓	✓	✓	
BECKFORD™	✓	✓	✓	
CENTURY FARM™	✓	✓	✓	
BOIS FRANC EMBOTTABLE ARMSTRONG®			✓	
Bois franc massif : installation au niveau du sol ou en élévation.				
PARQUET HARTWOOD®	✓			Nettoyant pour planchers de bois franc et laminés Armstrong et Armstrong Wipe Clean

*L'érable, le pacanier et le hickory ne peuvent pas être agrafés.

REMARQUE : Un polissage régulier est nécessaire pour maintenir l'apparence du parquet.

La fréquence de polissage est régie par les conditions ambiantes, l'intensité de la circulation piétonnière et les attentes de la clientèle.

Coût moyen national posé le pi ca du bois franc usiné

Imprégnation d'acrylique, fini Permion®	Dollars américains	Dollars canadiens
PREMIER PERFORMANCE	9,00 \$ – 14,50 \$	10,50 C\$ – 16,75 C\$
Permion Finish		
HERITAGE CLASSICS	7,00 \$ – 9,50 \$	8,25 C\$ – 11,25 C\$
VALENZA COLLECTION	8,00 \$ – 11,50 \$	9,50 C\$ – 13,50 C\$
BOIS FRANC EMBOTTABLE ARMSTRONG	7,00 \$ – 10,00 \$	8,25 C\$ – 12,00 C\$
METRO CLASSICS	7,00 \$ – 10,00 \$	8,25 C\$ – 12,00 C\$
BECKFORD	4,00 \$ – 7,00 \$	5,00 C\$ – 8,25 C\$
CENTURY FARM	9,50 \$ – 13,00 \$	11,50 C\$ – 15,00 C\$

Coût moyen national posé le pi ca du bois franc massif

Imprégnation d'acrylique, fini HartWood™	Dollars américains	Dollars canadiens
PARQUET HARTWOOD®	7,00 \$ – 10,00 \$	8,25 C\$ – 12,00 C\$

Les prix indiqués sont purement approximatifs. Les prix réels varient en fonction des appels d'offres, des soumissions des concurrents, des coûts locaux de la main-d'œuvre et des conditions sur le chantier. Les prix estimatifs comprennent matériaux et main-d'œuvre pour l'installation du couvre-plancher sur une surface ouverte de 46,45 m² (500 pi²) sans découpage spécial, ni préparation spéciale du substrat.