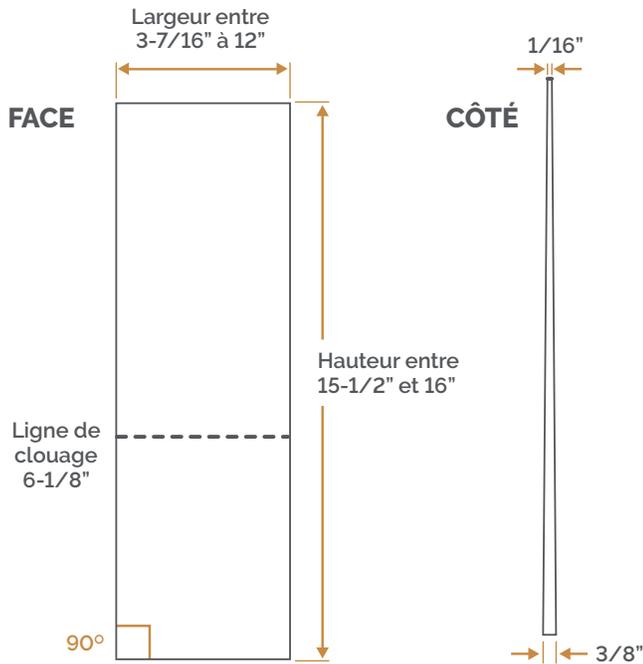




BARDEAUX DE CÈDRE ÉQUARRIS (R&R) TEINTS EN USINE



SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

ESSENCE	<i>Thuja occidentalis</i> Cèdre blanc de l'Est
NORME DE QUALITÉ	Excède la norme CSA 0118.2-F08 (C2018)
CLASSEMENT	Les bardeaux de cèdre SBC sont classés sur les deux faces
DISPONIBILITÉS	<ul style="list-style-type: none"> - Opaque - Agent de vieillissement - Apprêt - Semi-Transparent - Ton de cèdre naturel

GRADE	CARACTÉRISTIQUES	ÉPAISSEUR NOMINALE DE LA BASE	LARGEUR NOMINALE	LONGUEUR NOMINALE	INSTALLATION
Sidewall Select AB	Aucune imperfection sur la surface exposée. Mélange des grades Extra A et Clair B qui optimise la largeur des bardeaux.	3/8" (9,5 mm)	3-7/16" à 12" (87 mm à 305 mm)	16" (406 mm)	Mur
AUTRES GRADES DISPONIBLES SUR DEMANDE					

TYPE DE TEINTURE & DÉTAILS D'APPLICATION (SUR TOUTES LES FACES)

TYPE DE FINI	MÉTHODE D'APPLICATION	DÉTAILS SUR LE FINI	MÉTHODE DE SÉCHAGE	GARANTIE SUR LE FINI*	GARANTIE SUR LE BOIS
Opaque	Trempage	PPG Machinecoat® 100% acrylique	Air chaud/four	1 couche - 10 ans 2 couches - 25 ans	30 ans contre la pourriture du bois
Semi-transparent	Trempage	PPG Machinecoat® 100% acrylique	Air chaud/four	1 couche - 5 ans	
Apprêt Pro-Prime	Trempage	PPG Machinecoat® 100% acrylique	Air chaud/four	N/A	
Enviro Bleach	Trempage	Hybride	Air chaud/four	N/A	
Huile de vieillissement	Imprégnation	Huile	Circulation d'air	N/A	
Huile de blanchiment	Imprégnation	Huile	Circulation d'air	N/A	
Ton de cèdre naturel	Imprégnation	Huile	Circulation d'air	N/A	

*Contre l'écaillage et le cloquage. Voir plus de détails sur SBCcedar.com dans la section Garantie



BARDEAUX DE CÈDRE ÉQUARRIS (R&R) TEINTS EN USINE

TABLEAU DE COUVERTURE

PUREAU (SURFACE EXPOSÉE)	SUPERFICIE COUVERTE PAR BOÎTE
4" (102 mm)	20 pi ² (1,9 m ²)
4-1/2" (114 mm)	22 pi ² (2,1 m ²)
5"* (127 mm)	25 pi ² (2,3 m ²)

*Maximum recommandé

Pour calculer le nombre de boîtes, ajouter 5% à la superficie à couvrir.

INSTALLATION

Référez-vous au guide d'installation SBC avant de débuter un projet.

[Télécharger le guide d'installation SBC](#)

Faites un choix éclairé

Nos experts répondront à toutes vos questions techniques ou d'esthétique.

[Contactez un expert SBC](#)

FABRICATION

- Sélection des billes de cèdre en fonction de la meilleure qualité et dimensions disponibles, tout en s'assurant qu'elles proviennent de forêts durables.
- Usage de lames à pointes de Stellite pour un trait de scie net et une surface plus lisse.
- Délignage de précision et qualité supérieure avec une aide visuelle au laser.
- Utilisation d'un système de vision artificielle qui mesure et redécoupe les bardeaux avec une précision de 1/64" (0,4 mm). Il en résulte des côtés parfaitement parallèles et une base perpendiculaire.
- Ajout d'une ligne de clouage embossée située sur une des deux faces à 6-1/8" (156 mm) de la base pour un alignement parfait des attaches à l'installation.
- Séchage des bardeaux par déshumidification afin d'optimiser la stabilité du bois (taux d'humidité entre 10% et 14% pour les bardeaux séchés au four KD).

MÉTHODE D'APPLICATION DE TEINTURE EN USINE

- **Trempage (produits acryliques)** : Procédé exclusif de trempage suivi d'un séchage à air chaud qui permet d'assurer une uniformité sans égal et un film plus épais sur la surface exposée.
- **Imprégnation (produits à l'huile)** : Procédé exclusif d'imprégnation par écoulement et brossage, suivi un séchage à l'air ambiant. Ce procédé permet une pénétration maximale des finis à l'huile.

DÉTAILS DES TEINTURES UTILISÉES

- **PPG Machinecoat® 100% acrylique** : Fini de qualité supérieure pour application en usine dans des conditions optimales; Film flexible résistant à l'écaillage et au cloquage.
- **Enviro Bleach** : Agent de vieillissement à technologie hybride contenant un fongicide et offrant l'apparence des agents à l'huile avec la performance et les avantages environnementaux des finis à l'eau.
- **Huile de vieillissement et de blanchiment** : Huile à base de lin qui pénètre le bois et accélère le processus naturel de vieillissement du bois.
- **Ton de cèdre naturel** : Produit à base d'huile PPG/Olympic Maximum® 57503 qui pénètre le bois et donne une légère teinte orangée en surface.



Les bardeaux de cèdre SBC peuvent vous aider à acquérir des points LEED®. Pour plus d'informations, consultez la page [Pourquoi SBC - L'environnement](#) sur notre site web SBCcedar.com.

