

Bardage à clin **Hardie**Plank™

EFFECTIVE SEPTEMBER 2019

IMPORTANT : TOUTE NON-CONFORMITÉ ENVERS LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION JAMES HARDIE OU LES CODES DE BÂTIMENT APPLICABLES POURRAIT ENFREINDRE DES LOIS LOCALES. AFFECTER L'EFFICACITÉ DE L'ENVELOPPE DU BÂTIMENT ET AFFECTER LA GARANTIE. TOUTE NON-CONFORMITÉ ENVERS L'UN OU L'AUTRE DES RÈGLEMENTS DE SANTÉ ET SÉCURITÉ AU MOMENT DE LA COUPE ET DE L'INSTALLATION DU PRODUIT POURRAIT AVOIR POUR RÉSULTAT DES BLESSURES. AVANT L'INSTALLATION, S'ASSURER D'UTILISER LE BON GUIDE D'INSTALLATION HARDIEZONEMD EN VISITANT HARDIEZONE.COM OU COMPOSER LE 1-866-942-7343 (866-9-HARDIE)

ENTREPOSAGE ET MANUTENTION:

Entreposer à plat et garder sec et couvert jusqu'à l'installation. L'installation d'un bardage mouillé ou saturé pourrait causer des rétrécissements aux bords d'about. Transporter des planches sur le bord. Protéger les rives et les coins contre les bris. James Hardie n'est pas responsable pour les

dommages causés par un stockage et une manipulation inadéquats du produit.



INSTRUCTIONS RELATIVES À LA COUPE

À L'EXTÉRIEUR

- Placer le poste de coupe de façon à ce que le vent souffle la poussière loin de l'utilisateur et de toute autre personne à proximité de la zone de coupe.
- Couper en utilisant l'une des méthodes suivantes
- a. Méthode optimale : Une scie circulaire équipée d'une lame de scie HardieBlade^{MO} et d'un système d'aspiration des poussières. Une cisaille (manuelle, pneumatique ou électrique) peut également être utilisée, mais elle est déconseillée pour les produits d'une épaisseur dépassant les 11 mm (7/16 po).
- b. Excellente méthode : Une scie circulaire équipée d'un système d'aspiration
- (p. ex. la scie Roan^{MD}) et une lame de scie HardieBlade. c. Bonne méthode : Une scie circulaire équipée d'une lame de scie

À L'INTÉRIEUR :

NE PAS meuler ou couper à la scie électrique à l'intérieur. Couper uniquement à la cisaille (manuelle, pneumatique ou électrique) ou en utilisant la méthode « marguer et casser », non recommandé pour des produits d'épaisseur de plus de 11 mm (7/16 po)

- NE PAS balayer à sec ; utiliser un système de dépoussiérage par voie humide ou d'aspiration pour ramasser la poussière.
- Pour un dépoussiérage maximal, James Hardie recommande d'utiliser la méthode de coupe « optimale ». Toujours suivre les instructions du fabricant de l'équipement pour l'utiliser correctement.
- Pour un meilleur découpage à la scie circulaire, James Hardie recommande les lames de scie
- Pour plus de recommandations relatives à la coupe et à la poussière, consulter le site jameshardiepros.com.

IMPORTANT: OSHA (Occupational Safety and Health Administration) réglemente l'exposition à la poussière de silice au travail. En ce qui a trait aux chantiers de construction. OSHA a déterminé que la coupe de fibrociment à l'aide d'une scie circulaire au diamètre inférieur à 20.32 cm (8 po) et dotée d'un système d'aspiration de la poussière disponible sur le marché conformément aux instructions du fabricant maintient l'exposition à la poussière de silice cristalline respirable sous la limite d'exposition admissible d'OSHA sans qu'une protection respiratoire supplémentaire soit nécessaire

En cas d'incertitude concernant la conformité aux règlements relatifs à la poussière de silice d'OSHA, consultez un hygiéniste industriel ou professionnel en matière de sécurité qualifié, ou communiquez avec votre représentant commercial technique James Hardie pour de l'aide. James Hardie ne déclare ni ne garantit que l'utilisation d'une méthode de coupe particulière assurera votre conformité aux règlements d'OSHA ou à d'autres lois et exigences de sécurité en

IMPORTANT : Pour éviter d'endommager le bord d'égouttage, il convient d'être particulièrement prudent lors du retrait des planches de la palette, de la manipulation et de l'installation à l'aide d'une jauge de recouvrement. Veuillez consulter les exigences supplémentaires en matière de manipulation à la page 4.

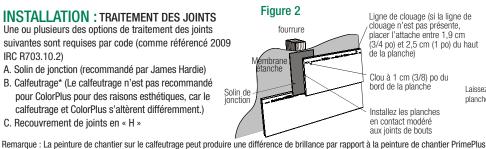
EXIGENCES GÉNÉRALES:

- Des références au Code de bâtiment national (NBC) du Canada 2015 sont faites tout au long du présent document. Les exigences du code de bâtiment local peuvent remplacer le NBC dans
- Lorsque le code de bâtiment local exige une coupure capillaire (écran pare-pluie, fourrure, etc.), les spécifications d'attaches selon le CCMC peuvent encore être utilisées tant et aussi longtemps que la pénétration de fixation requise est obtenue dans un substrat clouable approuvé.
- Le bardage à clin HardiePanel^{MD} peut être installé sur du bois contreventé ou des montants en acier, du calibre 20 (0,836 mm) minimum au calibre 16 (1,367 mm) maximum, espacés de 610 mm (24 po) o.c. ou directement à un revêtement OSB d'une épaisseur minimale de 11,1 mm (7/16 po)*. Voir les exigences générales de fixation. Des irrégularités dans la charpente et le revêtement peuvent se refléter dans l'application finie. Le bardage à clin HardiePanelMD peut être installé sur les fourrures (selon les exigences du code de bâtiment local).
- Les renseignements sur l'installation des produits James Hardie sur des substrats non-clouables (par ex. : gypse, mousse, etc.) se trouvent dans le JH Tech Bulletin 19 à l'adresse www.iamehardie.com.
- Une membrane étanche est requise conformément à la partie 9.27.3.2 du CNB. Une membrane étanche doit être installée de facon appropriée avec une pénétration et un solin de jonction conformément à la partie 9.27.3 du CNB. James Hardie n'assumera aucune responsabilité pour l'infiltration d'eau.
- Le sol fini adjacent doit être incliné vers l'extérieur du bâtiment, conformément aux codes de construction locaux.
- Ne pas utiliser le bardage à clin HardiePlank^{MD} dans les applications de fascia ou de moulures.
- Ne pas installer les produits James Hardie de sorte qu'ils puissent rester en contact avec de l'eau stagnante.
- Le bardage à clin HardiePlank peut être installé sur les applications murales verticales seulement.
- Pour les projets plus importants, y compris les projets commerciaux et multifamiliaux, où la portée du mur est importante en longueur, le concepteur et/ou l'architecte doivent prendre en considération le coefficient de dilatation thermique et le mouvement de l'humidité du produit dans leur conception. Ces valeurs se trouvent dans le Technical Bulletin #8 « Expansion Characteristics of James Hardie^{MD} Siding Products » sur www.jameshardiecommercial.com.
- Les produits de construction James Hardie peuvent être installés sur des bâtiments ayant une hauteur de toit moyenne maximale de 25,9 m (85 pi).

INSTALLATION: TRAITEMENT DES JOINTS

Une ou plusieurs des options de traitement des joints suivantes sont requises par code (comme référencé 2009 IRC R703.10.2)

- A. Solin de jonction (recommandé par James Hardie)
- B. Calfeutrage* (Le calfeutrage n'est pas recommandé pour ColorPlus pour des raisons esthétiques, car le calfeutrage et ColorPlus s'altèrent différemment.)
- C. Recouvrement de joints en « H »



Ligne de clouage (si la ligne de clouage n'est pas présente, placer l'attache entre 1,9 cm (3/4 po) et 2,5 cm (1 po) du haut

Clou à 1 cm (3/8) po du bord de la planche

Installez les planches en contact modéré aux joints de bouts

en OSB membrane Installez une bande de départ de Laissez un espace approprié entre les 3,17 cm (1 1/4 po) pour assurer un angle de planche constant planches et la moulure, puis calfeutrez.*

Construction à Figure 1

revêtement en

contreplaqué ou

double paroi

membrane

JamesHardie[®]

*Référez-vous à la section Calfeutrage dans ces instructions. SÉLECTIONNEZ CEDARMILL® | SMOOTH | BEADED CEDARMILL® | BEADED SMOOTH



Single Wall Construction

renforcement

du let-in

Max 24 po

(610 mm)

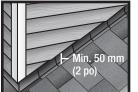
centre à centre



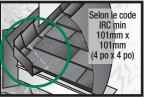
EXIGENCES EN MATIÈRE DE DÉGAGEMENT ET DE SOLINS

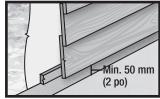
Figure 8

Figure 3
Du toit au mur
Figure 4
Solin horizontal
Figure 5
Solin de dérivation
Figure 6
Dalles, chemin, marches vers le bardage









Pigure 7

De la terrasse au mur

Solin en Z

Espacement minipum

Solin en Z

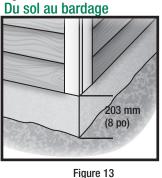
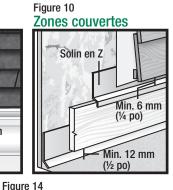




Figure 9



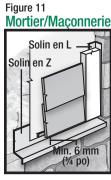
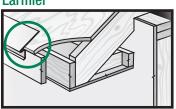


Figure 12 **Larmier**



Solin en Z

Min. 6 mm (1/4 po)
Ne pas calleutrer

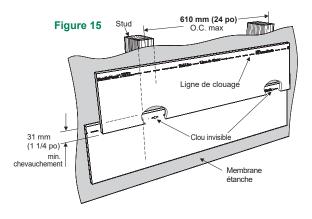
Prolongement de bardeaux/vallée
Prolonger les bardeaux d'au moins 25 mm (1 po) du fascia s'il y a des gouttières

EXIGENCES EN MATIÈRE DE FIXATION**

Le clouage invisible est la méthode d'installation préférée pour les produits de bardage à clin HardiePlank^{MD}. Le clouage de face ne doit être utilisé que lorsque le code l'exige dans les zones de vent fort et ne doit pas être utilisé en conjonction avec le clouage invisible (voir le bulletin technique JH 17 pour l'exemption lors d'une réparation). **Pour le calendrier de fixation, voir le tableau des charges dues au vent à la page 5 de ce document.**

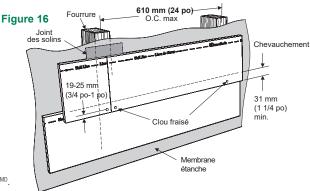
CLOUAGE INVISIBLE ET CLOUAGE DE FACE

Voir le tableau des charges dues au vent (page 5) pour les options de fixation





La feuille stratifiée doit être retirée immédiatement après l'installation de chaque rang pour les produits ColorPlus^{MD}



Les coins épinglés ne peuvent être réalisés qu'à des fins esthétiques. Les clous de finition sont recommandés pour les coins épinglés. Les clous de bardage à tête sont autorisés. Placez les épingles à au moins 25 mm (1po) des extrémités de la planche et à 19 mm (3/4po) du bord de la planche dans un panneau structurel en bois d'au moins 9,5 mm (3/8po). Les épingles ne remplacent pas les clous réguliers ou invisibles.

*Voir également les Exigences générales de fixation ; et lorsque vous envisagez d'autres options de fixation, consultez le Bulletin technique USTB 5 de James Hardie - Conseils de fixation pour les bardages à clin HardiePlank.





EXIGENCES EN MATIÈRE DE FIXATIONS

On doit utiliser des attaches en acier inoxydable, galvanisées ou résistantes à la corrosion. On peut utiliser des attaches électrozinguées, mais il y a un risque de corrosion prématurée. James Hardie recommande l'utilisation de clous galvanisés par immersion à chaud de qualité. James Hardie n'est pas responsable de la corrosion des attaches. On recommande l'utilisation d'attaches en acier inoxydable pour l'installation des produits James Hardie^{MD} à proximité de l'océan ou d'importants plans d'eau, ou dans les zones climatiques très humides.

Les fabricants de bois traité aux agents de préservation CAQ et AC recommandent d'utiliser des matériaux de guide ou d'autres membranes physiques afin de prévenir tout contact entre le bois traité aux agents de préservation CAQ et AC et des produits en aluminium. Les attaches utilisées pour fixer les languettes HardieTrim au bois traité aux agents de préservation doivent être en acier galvanisé à chaud et revêtu en zinc ou en acier inoxydable, conformément aux normes 2009 IRC R317.3 ou 2009 IBC 2304.9.5

- Consulter l'évaluation ou le répertoire de produit applicable pour le bon type d'attaches à utiliser ainsi que leur emplacement pour atteindre la charge de vent de conception spécifiée.
- REMARQUE: Les charges de vent publiées peuvent ne pas s'appliquer à toutes les zones où s'appliquent les codes de bâtiment locaux. Consulter les services techniques de James Hardie en cas de doute sur la documentation de conformité applicable.
- Vissez les attaches perpendiculaires contre la surface du panneau et de la charpente.
- Fastener heads should fit snug against siding (no air space).
- REMARQUE: Lorsqu'un élément structural est présent, HardiePlank doit être fixé avec des espaces égaux à l'élément structural. Utiliser seulement les tableaux permettant la fixation directe à un panneau d'OSB ou de contreplaqué lorsqu'il n'y a pas d'éléments d'ossature traditionnels.

TRAITEMENT DES BORDS DE COUPE

Calfeutrer, peinturer ou apprêter toutes les extrémités coupées sur le terrain. Des trousses de retouches de James Hardie sont requises pour retoucher les produits ColorPlus.

CALFEUTRAGE

Pour de meilleurs résultats, utiliser un scellant élastomère pour joints conforme à la norme ASTM C920 grade NS, classe 25 ou plus, ou un scellant en latex pour joints conforme à la norme ASTM C834. Un produit de calfeutrage ou un scellant doit être appliqué conformément aux instructions de fabricant.

Remarque : certains fabricants de produits de calfeutrage n'autorisent pas « l'outillage ».

FIXATION PNEUMATIQUE

Les produits James Hardie peuvent être cloués à la main ou fixés à l'aide d'un outil pneumatique. Cependant, l'usage d'un outil pneumatique est recommandé. Régler la pression d'air de façon à ce que la tête de l'attache affleure la surface du bardage. On recommande un accessoire d'affleurement sur l'outil pneumatique. Cela permet de contrôler la profondeur des clous. Si on a de la difficulté à trouver





un réglage qui convient, choisir un réglage où les têtes de clou dépassent légèrement la surface. (Ensuite, à l'aide d'un marteau à face lisse, enfoncer les clous jusqu'à ce qu'ils touchent la surface du bardage. Ceci ne s'applique pas aux ossatures en acier).









PEINTURE

NE PAS utiliser de teinture, de peinture à base d'huile ou d'alkyde ou de peinture en poudre sur les produits James HardieMD. Les produits James Hardie doivent être peints dans un délai de 180 jours pour les produits apprêtés et de 90 jours pour les produits non apprêtés. Les couches de finition 100 % acryliques sont recommandées. Ne pas peindre lorsqu'humide. Pour les taux d'application, se reporter aux spécifications du fabricant de peinture. Il est recommandé de passer un rouleau si le bardage est vaporisé.

TECHNOLOGIE COLORPLUS™ POUR CALFEUTRAGE, RETOUCHE ET STRATIFIÉ

- Des précautions devraient être prises lors de la manipulation et de la coupe de produits James Hardie^{MD} ColorPlus^{MD}. Pendant l'installation, utiliser un linge doux humide ou une brosse douce pour essuyer doucement tout résidu ou poussière de construction laissée sur place, puis rincer à l'aide d'un tuyau de jardin.
- Retouchez les entailles, les éraflures et les têtes d'ongles à l'aide de l'applicateur de retouche de la technologie ColorPlus^{MD}. Les retouches doivent être utilisées de façon modérée. Si de grandes zones exigent des retouches, remplacer la zone endommagée avec un nouveau bardage à clin HardiePlank^{MD} avec technologie ColorPlus^{MD}.
- La feuille stratifiée doit être retirée immédiatement après l'installation de chaque rang.
- Finir les rives non coupées à l'usine avec des moulures lorsque c'est possible. Calfeutrer. Des mastics de couleurs assorties sont offerts chez votre distributeur de produits ColorPlus^{MD} .
- Traiter toutes les autres rives non coupées à l'usine à l'aide des applicateurs de revêtement ColorPlus, offerts chez votre distributeur de produits ColorPlus.

Remarque: James Hardie ne garantit pas les résultats de l'utilisation de retouches ou de peintures de parties tierces pour effectuer des retouches sur les produits ColorPlus de James Hardie.

Des problèmes d'apparence ou de rendement résultant de l'utilisation de retouches ou de peintures de parties tierces pour effectuer des retouches sur les produits James Hardie ne seront pas couverts en vertu de la garantie limitée de ColorPlus de James Hardie.

PEINTURE DE PRODUITS DE BARDAGE ET DE MOULURES JAMES HARDIEMD AVEC LA TECHNOLOGIE COLORPLUS^{MD}

Lors d'une nouvelle peinture utilisant les produits ColorPlus, James Hardie recommande ce qui suit en matière de préparation de surface et d'application de couche de finition :

- S'assurer que la surface est propre, sèche et exempte de poussière, saleté ou moisissure
- Il n'est normalement pas nécessaire d'apprêter la surface de nouveau
- Des couches de finition de 100 % acrylique sont recommandées
- NE PAS utiliser de teinture, de peinture à base d'huile ou d'alkyde ou de peinture en poudre sur les produits James Hardie MD.
- Appliquer une couche de finition selon les instructions écrites du fabricant en matière de couverture, de méthodes d'application et de température d'application
- NE PAS calfeutrer les têtes de clous lors de l'utilisation des produits ColorPlus, se référer à la section retouches ColorPlus





TABLEAU DE COUVERTURE/GUIDE D'ESTIMATION

Nombre de planches de 12', ne comprend pas les déchets

ZONE DE COUVERTURE MOINS L'OUVERTURE		LARGEUR DU BARDAGE HARDIEPLANK							
SQ	Mètres carrés	(exposition)	5 1/4	6 1/4	7 1/4	7 1/2	8	8 1/4	
(1 SQ = 100 pieds carrés)	(1 SQ = 9,29)		4	5	6	6 1/4	6 3/4	7	
1	(9,29)		25	20	17	16	15	14	
2	(18,58)		50	40	33	32	30	29	
3	(27,87)		75	60	50	48	44	43	
4	(37,16)		100	80	67	64	59	57	
5	(46,45)		125	100	83	80	74	71	
6	(55,74)		150	120	100	96	89	86	
7	(65,03)		175	140	117	112	104	100	
8	(74,32)		200	160	133	128	119	114	
9	(83,61)		225	180	150	144	133	129	
10	(92,9)		250	220	167	160	148	143	
11	(102,19)		275	240	183	176	163	157	
12	(111,48)		300	220	200	192	178	171	
13	(120,77)		325	240	217	208	193	186	
14	(139,35)		350	280	233	224	207	200	
15	(139,35)		375	300	250	240	222	214	
16	(148,64)		400	320	267	256	237	229	
17	(157,93)		425	340	283	272	252	243	
18	(167,22)		450	360	300	288	267	257	
19	(176,51)		475	380	317	304	281	271	
20	(185,8)		500	400	333	320	296	286	

Ce tableau de couverture est destiné à servir de guide. L'utilisation réelle est soumise à des variables telles que la conception du bâtiment. James Hardie n'assume aucune responsabilité en cas de commande excédentaire ou insuffisante d'un produit.

CONFORMITÉ:

Le bardage à clin HardiePlank^{MD} est conforme aux spécifications de la norme ASTM C1186 (Classe II, type A) et de la norme ISO 8336 (Catégorie A, classe 2, niveau I). Lors d'un essai réalisé conformément à la norme CAN/ULC-S102, il a été déterminé que le produit possède les propriétés suivantes : Note relative à la propagation des flammes : 0, Indice de dégagement des fumées : 0. Lors d'un essai réalisé conformément à la norme CAN/ULC-S114, il a été déterminé que le produit est incombustible.

EXIGENCES SUPPLÉMENTAIRES EN MATIÈRE DE MANIPULATION

IMPORTANT : Pour éviter d'endommager le bord d'égouttage, il convient d'être particulièrement prudent lors du retrait des planches de la palette, de la manipulation et de l'installation à l'aide d'une jauge de recouvrement. Les planches sont emboîtées les unes dans les autres sur la palette. Il convient donc de les retirer de la palette horizontalement (d'un côté à l'autre) pour permettre aux planches de se déverrouiller les unes des autres.

RECONNAISSANCE:

Le bardage à clin vertical HardiePanel est reconnu comme un revêtement mural extérieur dans le Rapport d'évaluation 12678-R du CCMC. Ce document doit également être consulté pour des renseignements additionnels concernant l'adaptation de ce produit à des applications spécifiques. Pour obtenir une assistance technique, composez le 1 800 9-HARDIE.

CONSTRUCTION RÉSISTANT À LA PROPAGATION DES FLAMMES :

Lors d'un essai réalisé conformément à la norme CAN/ULC-S101, il a été reconnu que le bardage à clin HardieShingle est un composant dans la construction d'une cloison coupe-feu de degré 1 heure. Plus de détails sur les assemblages répertoriés peuvent être trouvés à l'adresse : https://bpdirectory.intertek.com

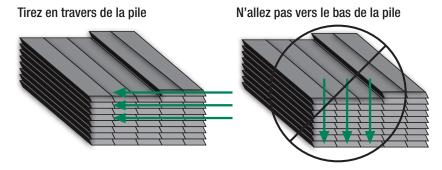






TABLEAU DES CHARGES DE VENT

Bardage à clin HardiePlank, 7,9 mm d'épaisseur (5/16 po)

COTE (kPA)

LARGEUR MAXIMALE DES PLANCHES	TYPES DE CADRES	ESPACEMENT ENTRE LES FOURRURES	REVÊTEMENT	ESPACEMENT DES ATTACHES	ATTACHES		Bâtiment n'a pas subi de si (Hauteur < 1	nistre	Bâtiment n'ayant pas subi de sinistre Hauteur < 20 m)	
235 mm 23,49 cm (9,25 po)	2x4 de bois SPF	406 mm (16 po)	N/A	clou invisible sur le montant	clou commun 6d (2,87 mm x 6,75 mm x 50,8 mm)			Q50<0,75	j	Q50<0,65
235 mm 23,49 cm (9,25 po)	2x4 de bois SPF	610 mm (24 po)	N/A	clou invisible sur le montant	clou commun 6d (2,87 mm x 6,75 mm x 50,8 mm)			Q50<0,55	5	Q50<0,45
235 mm 23,49 cm (9,25 po)	2x4 de bois SPF	406 mm (16 po)	N/A	clou invisible sur le montant	1,25 clou de toiture (3.05 mm x 9.52 mm x 31.8 mm)			Q50<0,75)	Q50<0,65
235 mm 23,49 cm (9,25 po)	2x4 de bois SPF	610 mm (24 po)	N/A	clou invisible sur le montant	clou de bardage 6d (2,34 mm x 5,64 mm x 50,8 mm)			Q50<0,55		Q50<0,45
305 mm (12 po)	2x4 de bois SPF	406 mm (16 po)	N/A	clou fraisé sur le montant	Bardage 8d (2.41 mm x 5.97 mm x 63.5 mm)			Q50<0,65		Q50<0,55
235 mm 23,49 cm (9,25 po)	2x4 de bois SPF	610 mm (24 po)	N/A	clou fraisé	clou commun 6d (2,87 mm x 6,75 mm x 50,8 mm)			Q50<0,75		Q50<0,65
235 mm 23,49 cm (9,25 po)	2x4 de bois SPF	610 mm (24 po)	1,1 cm (7/16po) OSB	clou aveugle à 20,3 cm (8 po). OC to OSB	clou de bardage à tige baguée 4d (2,41 mm x 5,56 mm x 38 mm)			Q50<0,55		Q50<0,45
184 mm 18,41 cm (7,25 po)	2x4 de bois SPF	406 mm (16 po)	N/A	clou fraisé sur le montant	clou commun 6d (2,87 mm x 6,75 mm x 50,8 mm)			Q50<0,75		Q50<0,65
235 mm 23,49 cm (9,25 po)	2x4 de bois SPF	406 mm (16 po)	N/A	clou fraisé sur le montant	clou de bardage à tige baguée 4d (2,41 mm x 5,56 mm x 38 mm)			Q50<0,55		Q50<0,45
235 mm 23,49 cm (9,25 po)	2x4 de bois SPF	610 mm (24 po)	N/A	clou fraisé sur le montant	clou de bardage à tige baguée 4d (2,41 mm x 5,56 mm x 38 mm)			Q50<0,45		N/A
210 mm 20,95 cm (8,25 po)	Acier de calibre 20	406 mm (16 po)	N/A	clou fraisé sur le montant	Attache ET&F de 1,5 po (2,54 mm x 6,35 mm x 38 mm)			Q50<0,55		Q50<0,45
TABLEAU DE MÉTRIQUE / Le tableau suivant des mesures métr dans ces instructions	IMPÉRIAI présente les iques nomin	E s conversions ales présentées		pouces 3/32 3/32 1/8 1/8 7/32	mm 7,5 8,2 9,2 9,5 11,1	pouces 5/16 21/64 3/64 3/8 7/16	mm 32 35 38 41 50	pouces 1-1/4 1-3/8 1-1/2 1-5/8 2	mn 203 210 24 308 406	8 0 8-1/4 1 9-1/2 5 12 6 16

HS1229 P5/5 09/19

24

impériales

DANGER: Peut être cancérigène si la poussière est respirée. L'exposition prolongée ou répétée cause des dommages aux poumons et au système respiratoire. Consultez la fiche de sécurité du produit avant de l'utiliser. Les risques associés au fibrociment sont liés à la silice cristalline que renferment les poussières engendrées par des activités comme la coupe, l'usinage, le forage, le fraisage, le sciage, le broyage ou autres travaux du fibrociment, et au nettoyage, à l'élimination ou au déplacement de ces poussières. En effectuant n'importe laquelle de ces activités engendrant des poussières, vous devez (1) vous conformer à la norme d'OSHA relative à la poussière de silice et à toute autre loi applicable, (2) suivre les instructions de coupe de James Hardie afin de réduire ou de limiter le soulèvement de poussière, (3) avertir les personnes à proximité de la zone d'éviter de respirer la poussière, (4) travailler à l'extérieur et utiliser un équipement de collecte des poussières quand vous utilisez une scie mécanique ou des outils à coupe rapide et (5) porter un masque antipoussière conforme aux exigences du NIOSH (p. ex. un masque antipoussière N95). Pour le nettoyage, utilisez un aspirateur en bon état avec un filtre approprié pour la collecte de poussières fines (respirables) ou des méthodes de nettoyage humide. Ne balayez jamais à sec.

12 19

15/32

3/4

91

150

190

3-5/8

7-1/2

610

AVERTISSEMENT: Ce produit peut vous exposer aux substances chimiques, y compris la silice cristalline alvéolaire, qui est reconnue par l'État de Californie pour causer le cancer. Pour plus d'information, visitez le P65Wamings.ca.gov

5,6 5,7 6 6,7

7/32 15/64

17/64



