



## DESCRIPTION DU PRODUIT

**UTILISATION GÉNÉRALE** Produits de Maçonnerie en Silicate de Calcium utilisés dans la construction de parement de maçonnerie pleine assise pour utilisations intérieures et extérieures. Appropriés pour une utilisation dans des projets de construction résidentiels, commerciaux et institutionnels.

Pour les applications d'assemblage de parement de maçonnerie mince adhérent, référez-vous à ARRISCRAFT DATA 04 73 15 / 04 43 13.16 - Thin-Clad Adhered Masonry Veneer Assembly

**COMPOSITION ET MATÉRIEL** Les Produits de Maçonnerie en Silicate de Calcium décrits sont les **Éléments de Maçonnerie Renaissance®**, **Éléments de Maçonnerie Évolution**, les **Pierres de Construction en Silicate de Calcium** et les **Briques en Silicate de Calcium**. Les Produits de Maçonnerie en Silicate de Calcium sont des éléments manufacturés en silicate de calcium ne contenant pas de ciment Portland. Ils sont fabriqués sous pression et autoclavés résultant en des éléments modulaires de haute densité, résistants aux intempéries sévères avec une ou plusieurs faces finies. Référez-vous à ARRISCRAFT•NOTE – Calcium Silicate Masonry Units pour plus d'informations. Les éléments peuvent être coupés sur le chantier, taillés et finis à des longueurs, formes ou dimensions sur mesure, tel que requis au chantier.

**FORMES ET DIMENSIONS** Les **Éléments de Maçonnerie Renaissance®** produits à Cambridge sont disponibles dans une variété de dimensions standard.

CODE	HAUTEUR	LONGUEUR	ASSISE	CODE	HAUTEUR	LONGUEUR	ASSISE
Élément de Maçonnerie Renaissance® (Métrique)				Élément de Maçonnerie Renaissance® (Impérial)			
REN09	90 mm	590 mm	90 mm	REN358	3 5/8"	23 5/8"	3 5/8"
REN19	190 mm	590 mm	90 mm	REN75F	7 5/8"	23 5/8"	3 5/8"
REN19C	190 mm	390 mm	90 mm				
REN29	290 mm	590 mm	90 mm	REN115F	11 5/8"	23 5/8"	3 5/8"
REN29C	290 mm	390 mm	90 mm				

Les **Éléments de Maçonnerie Renaissance®** sont aussi disponibles en formes et dimensions sur mesure jusqu'à une longueur maximale de 590 mm (23 5/8") et une hauteur de face de 290 mm (11 5/8"). Les profondeurs de l'assise sont limitées à un maximum de 90 mm (3 5/8") pour le fini éclaté et 115 mm (4 5/8") pour le fini jet de sable. Des Profils tels que chanfreins, rainures et pierres arrondies sont disponibles à un prix supérieur. Référez-vous à Renaissance® Guide des Profils sur Mesure pour plus d'informations ou contactez votre représentant local Arriscraft ou votre distributeur.

Un enduit appliqué en usine et des encoches sont présents sur les longues assises de mortier des éléments. Considérez la nécessité de commander des assises finies pour les applications où elles peuvent être exposées.

Les **Éléments de Maçonnerie Évolution** sont disponibles dans une variété de formats standard :

CODE	HAUTEUR	LONGUEUR	ASSISE
Éléments de Maçonnerie Évolution			
ELN35	92 mm (3 5/8")	803 mm (31 5/8")	92 mm (3 5/8")
ELN75	194 mm (7 5/8")	803 mm (31 5/8")	92 mm (3 5/8")

Les **Éléments de Maçonnerie Évolution** sont aussi disponibles en formes et dimensions sur mesure jusqu'à une longueur maximale de 803 mm (31 5/8") et une hauteur de face de 194 mm (7 5/8"). Les profondeurs de l'assise sont limitées à un maximum de 92 mm (3 5/8") pour le fini jet de sable. Des Profils tels que chanfreins, rainures et pierres arrondies sont disponibles à un prix supérieur.

La **Pierre de Construction en Silicate de Calcium** est disponible dans une variété de formats standard :

CODE	HAUTEUR	LONGUEUR	ASSISE
<b>Pierre de Construction Citadel®</b> Texture : Fini Culbuté			
CIT/FRE23	60 mm (2 3/8")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	92 mm (3 5/8")
CIT/FRE52	133 mm (5 1/4")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	90 mm (3 1/2")
CIT81	206 mm (8 1/8")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	90 mm (3 1/2")
<b>Pierre de Construction Forteresse</b> Texture : Face Guillotinée et Fini Culbuté			
CIT/FRE23	60 mm (2 3/8")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	92 mm (3 5/8")
CIT/FRE52	133 mm (5 1/4")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	90 mm (3 1/2")
FRE81	206 mm (8 1/8")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	90 mm (3 1/2")
<b>Pierre de Construction Laurier</b> Texture : Fini Éclaté			
LAU23	60 mm (2 3/8")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	95 mm (3 3/4")
LAU52	133 mm (5 1/4")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	90 mm (3 1/2")
LAU81	206 mm (8 1/8")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	90 mm (3 1/2")
LAU11	279 mm (11")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	90 mm (3 1/2")
<b>Pierre de Construction Rempart</b> Texture : Fini Face Guillotinée			
SHA/UL50	125 mm (4 15/16")	Longueurs variables jusqu'à 803 mm (31 5/8")	83 mm ± 6 mm (3 1/4" ± 1/4")
EDG102	260 mm (10 1/4")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	90 mm ± 13 mm (3 1/2" ± 1/2")
<b>Pierre de Construction Shadow Stone®</b> Texture : Fini Face Guillotinée			
SHA/UL22	59 mm (2 5/16")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	92 mm ± 6 mm (3 5/8" ± 1/4")
SHA/UL50	125 mm (4 15/16")	Longueurs variables jusqu'à 803 mm (31 5/8")	83 mm ± 6 mm (3 1/4" ± 1/4")
SHA75S	194 mm (7 5/8")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	86 mm ± 6 mm (3 3/8" ± 1/4")
<b>Pierre de Construction Urbaine</b> Texture : Fini Face Guillotinée			
SHA/UL22	59 mm (2 5/16")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	92 mm ± 6 mm (3 5/8" ± 1/4")
UL35	92 mm (3 5/8")	Longueurs variables jusqu'à 803 mm (31 5/8")	83 mm ± 6 mm (3 1/4" ± 1/4")
SHA/UL50	125 mm (4 15/16")	Longueurs variables jusqu'à 803 mm (31 5/8")	83 mm ± 6 mm (3 1/4" ± 1/4")

Le matériel expédié comprend également un pourcentage d'éléments de longueurs variables plus courtes qui peuvent être utilisés par l'installateur pour créer les motifs d'assemblage en pierre de taille et autour des ouvertures, et aux coins intérieurs. Contactez votre représentant local Arriscraft ou votre distributeur pour plus d'informations.

La **Brique en Silicate de Calcium** est disponible dans une variété de formats standard :

CODE	HAUTEUR	LONGUEUR	ASSISE
<b>Brique Architecturale Linéaire</b> Texture : Fini vieilli			
LS22	57 mm (2 1/4")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	95 mm (3 3/4")
<b>Brique Avanti</b>			
AV158	41 mm (1 5/8")	Longueurs variables jusqu'à 600 mm (23 5/8")	92 mm (3 5/8")
<b>Brique Contemporaine</b> Texture : Fini face guillotinée			
CON31	79 mm (3 1/8")	Longueurs variables jusqu'à 772 mm (30 3/8")	90 mm (3 1/2")
<b>Brique Culbutée "Vintage"</b> Texture : Fini culbuté			
TVB31	79 mm (3 1/8")	257 mm (10 1/8")	90 mm (3 1/2")

**TOLÉRANCES** Les Produits de Maçonnerie en Silicate de Calcium sont fabriqués aux tolérances suivantes :

**Éléments de Maçonnerie Renaissance® et Éléments de Maçonnerie Évolution :**

Hauteur et longueur de l'élément :  $\pm 1.5$  mm ( $\pm 1/16$ " )

Déviati on de l'équerre, avec la mesure prise en utilisant le bord le plus long comme base :  $\pm 1.5$  mm ( $\pm 1/16$ " )

Assise de l'élément :  $\pm 3$  mm ( $\pm 1/8$ " )

Dimension d'un élément sur mesure :  $\pm 3$  mm ( $\pm 1/8$ " )

La finition des bouts d'élément peut être commandée sur mesure ou finie sur le chantier par l'entrepreneur. Dans le fini Jet de Sable, environ 15% des éléments placés au hasard sur la palette viennent avec un bout acceptable. Les éléments commandés avec des bouts finis seront plus courts que la dimension standard. Se référer au tableau ci-dessous pour les réductions attendues lorsque des bouts finis sont commandés.

FINITION DES BOUTS		
Fin	Nombre de bouts finis	Réduction dans la Longueur de l'Élément
Jet de Sable*	1-2	10 mm $\square$ 19 mm (3/8" $\square$ 3/4")
Éclaté	1-2	19 mm $\square$ 38 mm (3/4" $\square$ 1 1/2")

\*Les Éléments de Maçonnerie Évolution sont disponibles uniquement dans le fini Jet de Sable.

En raison de la nature de ces opérations de finition, la tolérance de dimensions sur mesure de  $\pm 3$  mm ( $\pm 1/8$ " ) s'appliquera.

**Pierre de Construction en Silicate de Calcium et Brique en Silicate de Calcium :**

Hauteur de l'élément :  $\pm 1.5$  mm ( $\pm 1/16$ " )

Assise de l'élément :  $\pm 3$  mm ( $\pm 1/8$ " )

Par la nature de leur finition aléatoire, les éléments guillotinés, éclatés ou culbutés peuvent avoir des variations dimensionnelles supérieures à ces valeurs.

Les éléments doivent présenter une texture à peu près égale à l'échantillon approuvé lorsqu'on les visionne sous un éclairage diffus à la lumière du jour à une distance de 6 mètres (20 pieds). L'écaillage mineur résultant de l'expédition et de la livraison ne constitue pas un motif de rejet. Les éclats mineurs trouvés sur les faces *finies* ne doivent pas être évidents sous un éclairage diffus de la lumière du jour à une distance de 6 mètres (20 pieds). Les éclats trouvés sur les faces *non finies* ne constituent pas un motif de rejet.

Les faces guillotinées et éclatées sont inspectées pour les fissures et imperfections seulement, puisque l'attention envers les écornures ne s'applique pas quand la texture de la surface et la forme de l'élément désiré ont pour but d'être inégales.

**LIMITATIONS** Généralement, les produits de maçonnerie manufacturés sont destinés à des installations au-dessus du niveau du sol. Les éléments de parement de maçonnerie manufacturés, quelle que soit leur composition, sont intrinsèquement absorbants et, en tant que tels, ne sont pas destinés à être utilisés au-dessous du niveau du sol. Les éléments manufacturés installés sous le niveau du sol vont absorber l'humidité du sol qui est en contact avec les éléments de maçonnerie créant ainsi une condition connue comme "humidité par capillarité" dans le parement de maçonnerie.

Dans des climats plus froids, les murs de maçonnerie au niveau du sol peuvent être exposés aux composés de déglçage. Comme avec d'autres types d'éléments de maçonnerie manufacturés, les éléments de maçonnerie en silicate de calcium ne devraient pas être installés où ils seront directement exposés à des composés de déglçage utilisés pour faire fondre la neige et la glace des pavements.

Dans les cas où l'application demande d'utiliser de la maçonnerie au niveau du sol et/ou à des endroits où elle risque d'être en contact avec des composés de déglçage, nous recommandons d'utiliser du calcaire Adair® comme base de départ. Référez-vous à MASON'S TIP # 4, [Installing Adair® Starter Course at Stairs and Porches](#).

La fonction des couronnements et des chaperons est d'empêcher l'humidité d'entrer dans l'enveloppe du bâtiment par le haut du mur. Puisque la plupart des éléments de maçonnerie manufacturés sont produits dans des longueurs relativement courtes, s'ils sont utilisés comme matériel de couronnement ou de chaperon, plus de joints de mortier seront requis entre les éléments individuels. Ces joints de mortier sont les points d'entrée les plus probables d'infiltration d'humidité dans l'enveloppe du bâtiment. À ce titre, il est généralement recommandé dans l'industrie que des composantes plus longues telles que la pierre de carrière, de la pierre moulée ou des parapets en métal soient utilisées pour réduire le nombre de

joints limitant ainsi les endroits qui peuvent permettre l'infiltration d'humidité dans l'enveloppe du bâtiment.

**COULEURS ET MOTIFS** Les **Éléments de Maçonnerie Renaissance®** sont disponibles à notre usine de fabrication de Cambridge, Ontario, dans les couleurs standard suivantes :

	Couleur	Fini	
		Jet de Sable	Éclaté
Monochrome	Blanc	•	•
Gamme Monochrome	Blacksmith	•	•
	Carbone	•	•
Striée	Muscade	•	•
Gamme	Bedford	•	•
	Bois Séché	•	•
	Écorce de Bouleau	•	•
	Minerai	•	•
	Sable Nuancé	•	•

Les **Éléments de Maçonnerie Évolution** sont disponibles à notre usine de fabrication de Cambridge, Ontario, dans les couleurs standard suivantes :

	Couleur	Fini
		Jet de Sable
Monochrome	Blanc	•
Gamme Monochrome	Carbone	•
Striée	Muscade	•

Les couleurs Monochromes sont constituées d'une seule teinte.

Les couleurs Gammes Monochromes sont constituées d'une seule teinte avec une répartition subtile de tons qui varient d'un élément à l'autre.

Les couleurs Striées sont un mélange de plusieurs teintes.

Les couleurs Gammes sont un mélange de plusieurs teintes et contiendront une distribution de couleurs ou de nuances qui varient d'un élément à l'autre.

La **Pierre de Construction en Silicate de Calcium** est disponible dans les couleurs standard suivantes :

PRODUIT	COULEUR
Citadel®	Bois Séché, Cachemire, Champêtre Français, Greige, Gris Foncé, Gris Traditionnel, Infinité, Pierre de Lune, Silverado
Forteresse	Bois Séché, Cachemire, Champêtre Français, Greige, Gris Foncé, Gris Traditionnel, Infinité, Pierre de Lune, Silverado
Laurier	Acajou, Blanc Ivoire, Gris Foncé, Gris Minuit, Noyer, *Onyx, Opale
Rempart	Bois Séché, Glacier, Gris Acier
Shadow Stone®	Avalanche, Bois Séché, **Glacier, Gris Acier, Gris Foncé, Tacoma
Urbaine	Avalanche, Bois Séché, Gris Acier, Gris Foncé, Tacoma

\* Disponible en LAU23 et LAU52 seulement.

\*\* Disponible en SHA/UL50 seulement.

Référez-vous à des échantillons et panneaux de couleurs réels pour sélectionner la couleur finale. Les couleurs de chaque groupe de produits peuvent être mélangées dans un mur pour obtenir une apparence plus naturelle. Des informations relatives aux mélanges de couleurs courants

pour chaque gamme de produits sont disponibles sur demande. Toutes les couleurs d'un groupe de produits ne sont pas disponibles dans tous les formats. Contactez Arriscraft pour une liste détaillée des couleurs et des formats disponibles. Des couleurs sur mesure sont aussi disponibles sur une base de quantité minimale. Contactez votre représentant local Arriscraft ou votre distributeur pour des informations supplémentaires.

La **Brique en Silicate de Calcium** est disponible dans les couleurs standard suivantes :

PRODUIT	COULEUR
Brique Architecturale Linéaire	*Acajou, *Georgetown, Gris Foncé, Gris Minuit, *Millstone, *Noyer, Opale, Obsidienne
Brique Avanti	Brouillard Côtier, Bruine Océanique, Coquillage de Mer, Corail Noir
Brique Contemporaine	Blanc Alpin, Blanc Ivoire, Chêne Vieilli, Gris Mystique
Brique Culbutée Vintage	Blanc Alpin, Blanc Ivoire, Chêne Vieilli, Gris Mystique

\*Couleurs sur mesure

En tant que produits manufacturés, les Produits d'Éléments de Maçonnerie Arriscraft sont surveillés pour la cohérence des couleurs. De légères variations entre les lots peuvent se produire et il est recommandé que l'installateur mélange les éléments à partir de différentes palettes lors de l'installation.

**FINIS** Les finitions de surface standard pour les Produits de Maçonnerie en Silicate de Calcium comprennent :

Fini Jet de Sable : Une surface lisse uniforme à grains relativement fins, texture mate.

Fini Éclaté : Un fini rustique prononcé résultant du ciselage manuel de l'élément de maçonnerie à une profondeur d'assise définie.

Fini Guillotiné : Un fini de surface résultant de la fente mécanique de l'élément de maçonnerie manufacturé pour obtenir une texture rugueuse semblable à de la pierre. Certains éléments guillotines peuvent avoir les surfaces avant et arrière guillotines.

Fini Culbuté : Une finition résultant du fendage, et, soit du culbutage ou du vieillissement mécanique des pièces pour créer l'aspect rustique.

Fini Vieilli : Finition rustique et éraflée.

Les consultants devraient examiner les échantillons avant la sélection d'une couleur et d'une finition particulières.

## DONNÉES TECHNIQUES

**NORMES APPLICABLES** Les propriétés requises pour les Produits de Maçonnerie en Silicate de Calcium sont décrites dans [ASTM C73, Standard Specification for Calcium Silicate Face Brick \(Sand-Lime Brick\)](#). Cette norme classe les produits en silicate de calcium, soit intempéries-modérées ou intempéries-sévères selon les propriétés physiques de résistance à la compression et d'absorption 24-heures des matériaux testés.

Les Produits de Maçonnerie en Silicate de Calcium rencontrent et dépassent les exigences nécessaires pour se conformer à la classification d'intempéries-sévères.

## INSTALLATION

**LIVRAISON** – Les Produits de Maçonnerie en Silicate de Calcium sont livrés au chantier dans un emballage protecteur.

**MANUTENTION** – Soulevez les palettes avec des élingues appropriées et suffisamment longues ou des fourches offrant une protection afin d'éviter que les éléments ne soient endommagés. Protéger les arêtes et les coins.

**ENTREPOSAGE** – Entrez les Produits de Maçonnerie en Silicate de Calcium de manière à éviter les dommages et les taches sur les éléments. Empilez les éléments sur des madriers ou des plates-formes, à au moins 75 mm (3") au-dessus du sol. Si les palettes sont entreposées à l'extérieur pendant une période de temps prolongée, déballez-les et recouvrez-les d'une bâche pour favoriser la circulation de l'air entre les éléments. Placez un polythène ou autre film plastique entre le bois et les surfaces finies des éléments non emballés. Les éléments entreposés devraient être couverts s'ils sont exposés à des conditions météorologique extrêmes.

N'utilisez pas de composés de déglacage pour enlever la glace des surfaces du parement de maçonnerie.

**TRAVAIL PRÉPARATOIRE** – Par temps chaud, sec ou venteux, il peut être avantageux de pré-mouiller les éléments avant la pose dans le mur. Les éléments mouillés devraient être secs en surface au moment de la pose.

Pour des informations supplémentaires lors de la construction par temps chaud ou froid, référez-vous aux bulletins ARRISCRAFT•TECH intitulés Hot Weather Masonry Construction et Cold Weather Masonry Construction.

**INSTALLATION** – Les Produits de Maçonnerie Arriscraft doivent être installés en utilisant des matériaux et des techniques approuvés pour chaque installation spécifique. Référez-vous à la bibliothèque ARRISCRAFT•CADD pour les détails applicables.

Construire le parement de maçonnerie avec un nombre adéquat de joints de mouvement élastiques, convenablement situés pour répondre aux mouvements différentiels. Référez-vous à ARRISCRAFT•NOTE – Building Movement Joints pour plus d'informations. Construire le parement de maçonnerie conformément à CSA A371, Masonry Construction for Buildings au Canada et toutes les exigences locales stipulées par les autorités ayant juridiction.

Les joints de mortier entre les éléments dans toutes les directions devraient être conformes aux épaisseurs suivantes :

JOINT	PRODUIT
10 mm (3/8")	Brique Architecturale Linéaire, Brique Avanti, Brique Contemporaine, Brique Culbutée Vintage, Shadow Stone®, Rempart, Renaissance®, Urbaine
13 mm (1/2")	Citadel®, Forteresse, Laurier

Le mortier pour les éléments de parement de maçonnerie devrait être de Type N Portland mélange ciment-chaux proportionné à un ratio 1:1:6. Le ratio se réfère à :

- 1 partie ciment Portland (CSA A3001, Type GU)
- 1 partie chaux hydratée (ASTM C207, Type S - Spécial);
- 6 parties sable à maçonnerie (CSA A179-14)

Lorsqu'il est correctement combiné avec la quantité d'eau appropriée, il produira un mortier d'usage général présentant à son état plastique une bonne maniabilité et une bonne durée de vie sur la table à mortier, et à son état durci, une bonne durabilité et flexibilité, et se conformant à CSA A179-14, Mortar and Grout for Unit Masonry. Référez-vous à ARRISCRAFT•NOTE – Mortar for Masonry Veneer pour plus d'informations.

Des considérations spécifiques au projet peuvent nécessiter l'utilisation d'autres mélanges, à la discrétion des concepteurs. Pour les applications où la résistance à la flexion est d'une importance particulière pour la conception, consultez notre Département des Services Techniques pour des recommandations supplémentaires.

Arriscraft recommande la construction de parement de maçonnerie avec des mécanismes de drainage appropriés comprenant des lames d'air d'égouttement dégagées, des garnitures d'étanchéité traversant entièrement le mur et des chantepleures/événements. Les lames d'air doivent être d'au moins 25 mm (1") de large et maintenues libres de débris, protubérances, éclaboussures et bavures de mortier. Les chantepleures/événements devraient être installés au même niveau que les garnitures d'étanchéité traversant entièrement le mur et espacés pas plus de 600 mm (24") centre à centre horizontalement. Référez-vous à ARRISCRAFT•NOTE Moisture Management pour plus d'informations.

Les Éléments de Maçonnerie Arriscraft doivent être fixés à un substrat structural avec un système d'attaches de maçonnerie approuvé, conçu par le consultant pour chaque installation spécifique. Référez-vous à ARRISCRAFT•NOTE – Connectors – Part I, Masonry Ties.

**MOTIFS D'ASSEMBLAGE** Chacune des **Pierres de Construction en Silicate de Calcium** est installée en utilisant des motifs d'assemblage différents. Ceux-ci sont généralement décrits sous forme de ratio en pourcentage, du plus petit format au plus grand, comme suit :

PRODUIT	2-FORMATS	3-FORMATS	4-FORMATS	5-FORMATS
Citadel®		20 :50 :30		
Forteresse		20 :50 :30		
Laurier		20 :50 :30	10 :40 :30 :20	
Rempart	75 :25			
Shadow Stone® (sans EDG102)		20 :50 :30	20 :20 :40 :20	
Shadow Stone® (sans UL35)			15 :40 :30 :15	
Shadow Stone®	40 :60			10 :20 :40 :20 :10
Urbaine (Linéaire)		22 :33 :45		

Référez-vous aux Arriscraft Mason's Instructions pour des illustrations de chaque motif d'assemblage recommandé.

Les motifs d'assemblage standard peuvent également être modifiés en changeant le ratio entre les petits et grands formats. Contactez votre représentant local Arriscraft ou votre distributeur pour obtenir des informations spécifiques sur les motifs d'assemblage personnalisés.

### DISPONIBILITÉ ET COÛT

**DISPONIBILITÉ** Les Produits de Maçonnerie en Silicate de Calcium sont disponibles dans le monde entier, en tant qu'élément de maçonnerie pleine assise. Les délais de livraison des commandes varieront en fonction de la complexité de ce qui est requis. Arriscraft ne peut pas être responsable pour les retards attribuables au feu, cas fortuit ou toute autre cause hors de son contrôle, ou qui n'aurait pu être raisonnablement prévisible.

Contactez Arriscraft pour la liste des distributeurs de votre région.

**COÛT** Soumissionné sur la base d'un projet pour la fabrication spécifique selon les exigences du projet.

### GARANTIE

Arriscraft garantit ses produits contre la détérioration pendant la durée de vie du bâtiment à condition que les produits aient été installés et utilisés conformément aux normes de maçonnerie approuvées, en respectant les directives des codes du bâtiment locaux et selon les recommandations du fabricant. Les informations complètes sur la garantie sont décrites dans le formulaire standard de Arriscraft Garantie De Produit.

### ENTRETIEN

Les Produits de Maçonnerie en Silicate de Calcium devraient avoir l'excès de mortier enlevé de leurs faces en brossant au fur et à mesure qu'ils sont placés dans le mur. Nettoyez les éléments de maçonnerie conformément aux directives de nettoyage dans ARRISCRAFT•CARE. Divers détergents de maçonnerie et système de nettoyage peuvent changer la couleur des produits de maçonnerie. Les produits de nettoyage à base d'acide vont foncer la couleur des éléments de maçonnerie.

Faites toujours un essai au préalable des agents nettoyants et des méthodes sur le muret d'échantillon au chantier ou sur une petite surface dans un endroit peu apparent du mur. Le Consultant et/ou le Propriétaire devrait approuver la surface d'essai avant le début des opérations de nettoyage à grande échelle.

Pour plus d'informations, référez-vous à ARRISCRAFT•NOTE – [Cleaning Masonry](#).

Arriscraft ne recommande pas l'application de scellant hydrofuge ou à l'épreuve des graffitis sur ses produits de maçonnerie.

### SERVICES TECHNIQUES

Arriscraft offre des services de consultation pour aider à la préparation des détails, des spécifications et des prix. Les demandes sont traitées dans un bref délai et sans obligation.

Arriscraft distribue un système d'information technique intégré comprenant:

- ARRISCRAFT•CADD : éventail de détails qui sont disponibles en formats .dwg, .dxf et .pdf.
- ARRISCRAFT•DATA : fiches de données de produit.
- ARRISCRAFT•NOTE : discussions techniques concernant les questions de construction de bâtiment.
- ARRISCRAFT•SPEC : guide maître des sections de spécifications.