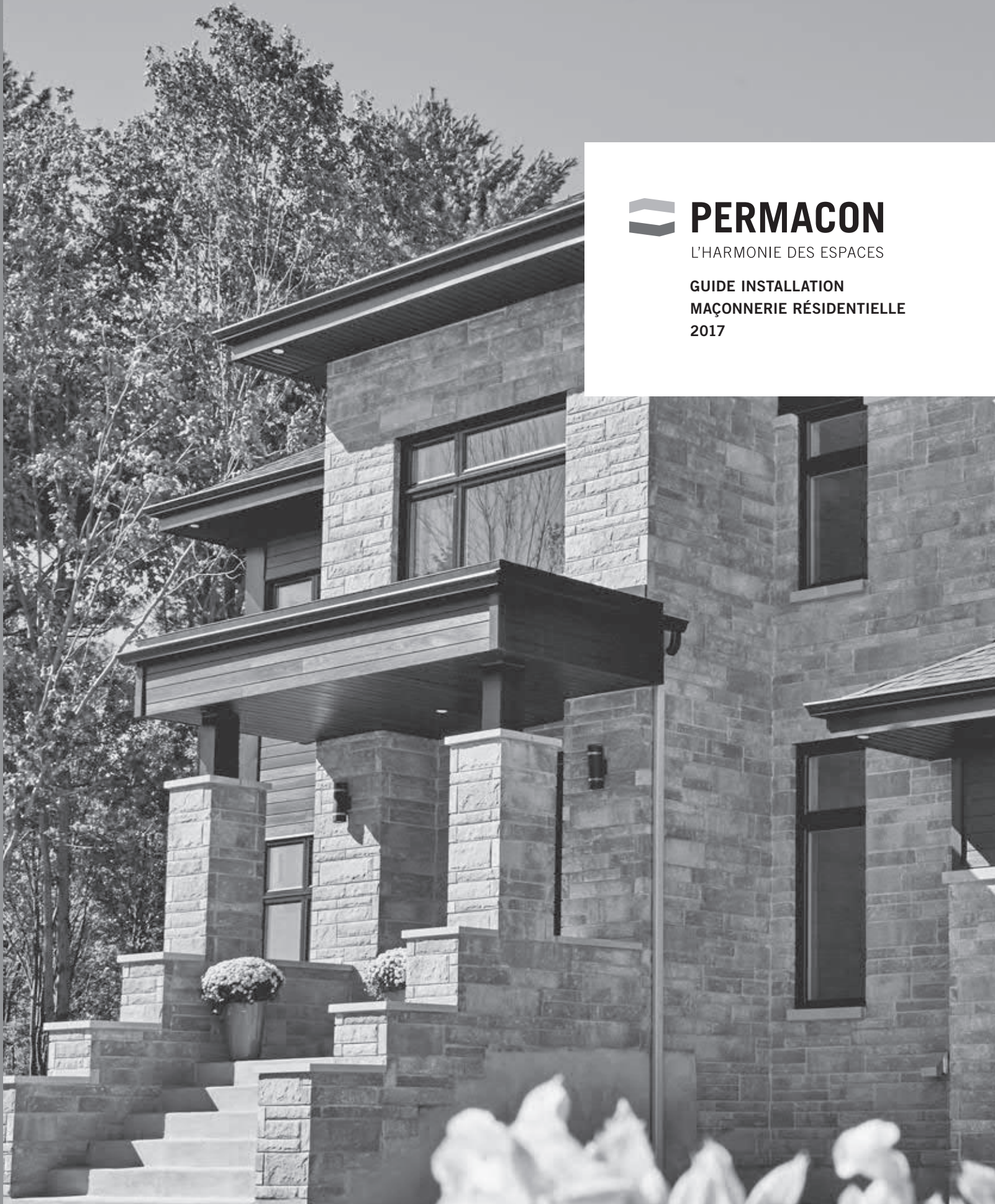




**PERMACON**

L'HARMONIE DES ESPACES

**GUIDE INSTALLATION  
MAÇONNERIE RÉSIDENNELLE  
2017**





# TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION .....	4
PIERRE MONDRIAN .....	6
PIERRE LAFITT / LAFITT ALTO .....	8
PIERRE LEXA .....	10
PIERRE DUFFERIN PLUS .....	12
PIERRE LAMINA .....	14
PIERRE CINCO .....	17
BRIQUE CINCO .....	18
BRIQUE MELVILLE NORMAN .....	19
BRIQUE MELVILLE SLIK .....	20
BRIQUE ET PIERRE URBANIKA .....	21
ACCESSOIRES CARDIFF .....	22
TEXTURES ET HACHURES .....	24

# INTRODUCTION

CE GUIDE TECHNIQUE A POUR BUT D'EXPLORER PLUS EN DÉTAILS CERTAINES CARACTÉRISTIQUES ESTHÉTIQUES DES PRODUITS PERMACON AINSI QUE DE PRÉSENTER QUELQUES RÈGLES DE L'ART EN CE QUI CONCERNE L'INSTALLATION DE LA MAÇONNERIE. NOUS ESPÉRONS QUE CE GUIDE VOUS AIDERA À RÉALISER LE PLUS ADÉQUATEMENT POSSIBLE VOS PROJETS DE MAÇONNERIE PAR L'UTILISATION DE NOTRE VASTE GAMME DE PRODUITS PERMACON.

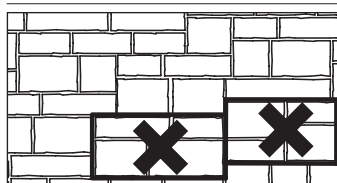
VOUS TROUVEREZ CI-DESSOUS QUELQUES CONSEILS À SUIVRE LORS DE L'INSTALLATION DE MAÇONNERIE.

IL EST À NOTER QUE TOUS LES PRODUITS PERMACON SONT FABRIQUÉS À PARTIR D'INGRÉDIENTS NATURELS; NOTAMMENT LE SABLE ET LA PIERRE. CE FAISANT, IL EST NORMAL ET SOUHAITABLE QUE L'OUVRAGE COMPLÉTÉ PRÉSENTE DES VARIATIONS DE COULEURS.

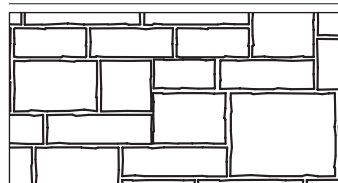
## CONSEIL NO 1 ÉVITEZ LES BÔITES

Lorsqu'un regroupement de pierres forme un compartiment (rectangle ou carré), il se crée des joints continus que l'on doit briser. L'ajout de pierre d'une dimension différente solutionne généralement le problème. Cependant dans certains ouvrages, tels que des petites colonnes ou encore des pilastres, il est difficile (voire impossible) de les éviter.

### MAUVAISE UTILISATION

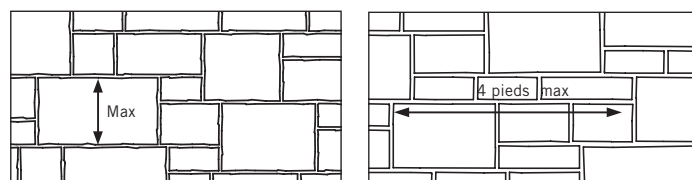


### BONNE UTILISATION



## CONSEIL NO 2 ÉVITEZ LES JOINTS VERTICAUX ET HORIZONTAUX TROP LONG

Afin de préserver une apparence esthétique du mur, nous suggérons de prendre la hauteur de la pierre la plus grande comme référence maximale pour les joints verticaux. En ce qui concerne les joints horizontaux, ils devront se conformer à maintenir une portée d'au plus 4 pieds.



Voir "Astuces" page 4

## CONSEIL NO 3 ASSUREZ UN CHEVAUCHEMENT MINIMUM DE 4 POUCES

Le chevauchement minimum des pierres devrait être d'au moins 4 pouces.



Ce ne sont là que quelques règles de base pour vous aider à réussir avec succès votre maçonnerie.

Pour de plus amples informations techniques, nous vous suggérons de vous référer aux ressources suivantes :

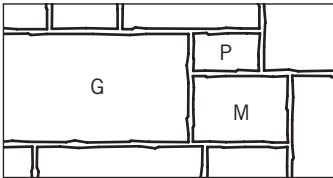
- En français : IMQ, Normes CSA et Code national du bâtiment
- En anglais : CSA Standards, CCMPA et le National Building Code.

## ASTUCES (à propos du conseil NO 2)

Pour éviter des joints trop longs, utilisez une des deux astuces suivantes:

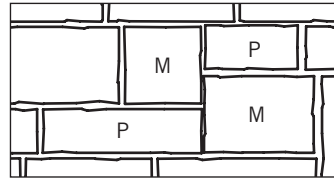
### A) La règle du 2 dans 1

Au côté d'une grande (G) pierre, toujours utiliser une petite (P) et une moyenne (M) pierre.

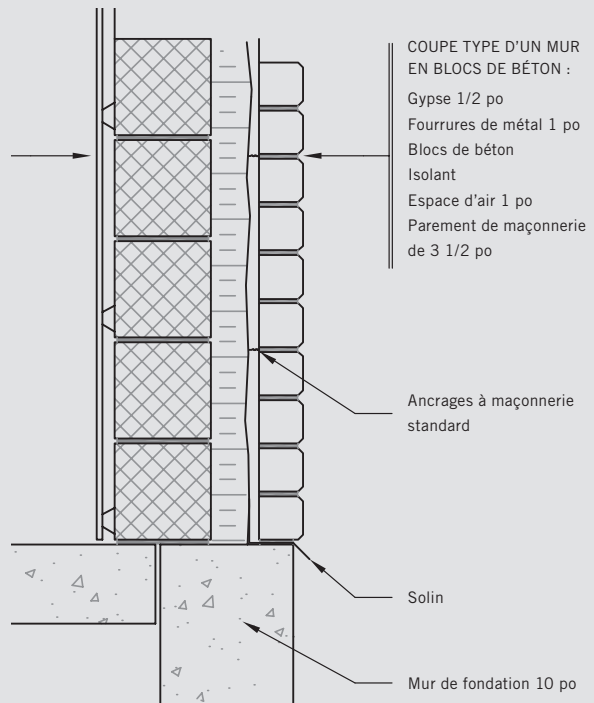
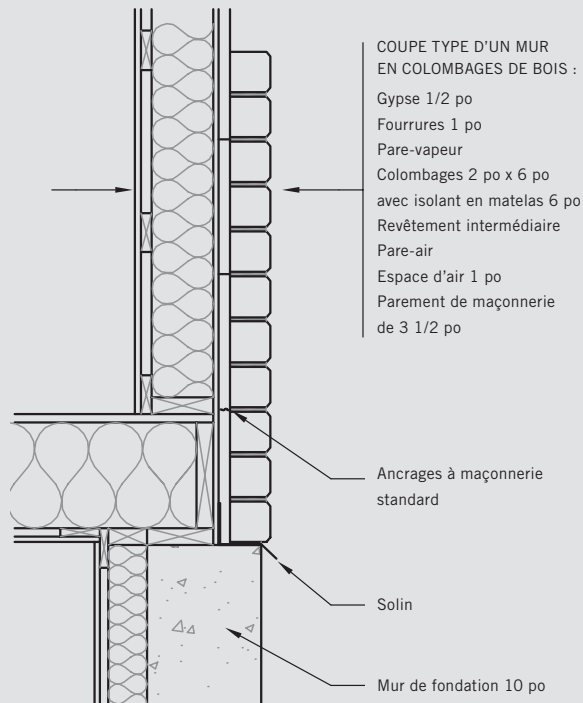


### B) La règle du 2 dans 2

Il s'agit d'inverser pour deux assises la séquence de petite (P) et moyenne (M) pierre. Cette technique est particulièrement efficace pour éviter des joints horizontaux trop longs.



## COUPE TYPE GÉNÉRIQUE D'UNE INSTALLATION DE MAÇONNERIE





# PIERRE MONDRIAN®

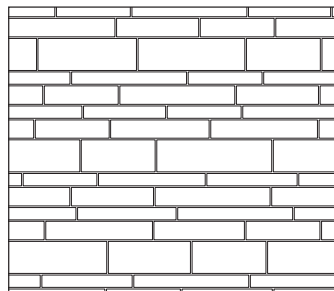
## DESCRIPTION

Novatrice, cette nouvelle génération de pierre vous permettra de réaliser votre résidence de rêve. Sa texture, ses arêtes définies, sa surface légèrement ciselée et ses formes élancées vous assurent un look tout en modernité. Offerte en trois couleurs tendance exclusives – elle a l'avantage de pouvoir s'installer de façon linéaire ou modulaire et s'agence à la perfection à nos produits d'aménagement paysager Mondrian.

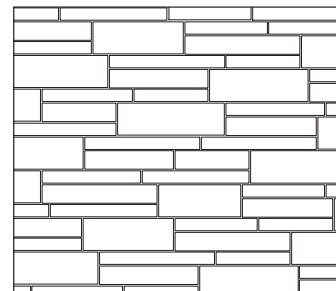
### Caractéristiques et avantages

- Présente un aspect élancé avec une texture légèrement ciselé.
- Comporte trois couleurs tendances et contemporaines.
- Permet une installation modulaire ou linéaire.
- Réduit les coupes et pertes au chantier grâce à ses dimensions modulaires.
- Contient sur le même cube des pierres avec bouts texturés pour réaliser des coins.
- S'harmonise parfaitement avec nos produits d'aménagement paysager dont le pavé Trafalgar, le pavé et les dalles Mondrian.

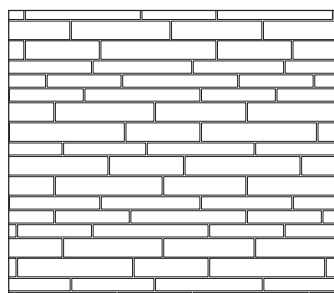
## CHOIX DE PROPORTIONS | Grosses pierres de 7 13/16 po (198 mm)



1 CUBE GROSSE PIERRE +  
2 CUBES PETITE ET MOYENNE  
PIERRE – MOTIF LINÉAIRE



1 CUBE GROSSE PIERRE +  
2 CUBES PETITE ET MOYENNE  
PIERRE – MOTIF MODULAIRE



1 CUBE PETITE ET MOYENNE PIERRE  
MOTIF LINÉAIRE

## MODULES



**A**  
3 1/2 po x 3 po x variable  
90 mm x 76 mm x variable

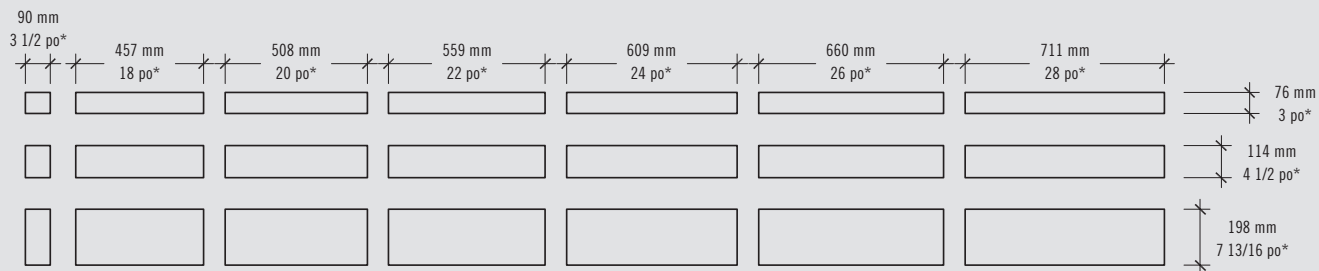


**C**  
3 1/2 po x 7 13/16 po x variable  
90 mm x 198 mm x variable  
(Emballé séparément)



**B**  
3 1/2 po x 4 1/2 po x variable  
90 mm x 114 mm x variable

## FORMATS – PIERRE DE PAREMENT



\* Ces dimensions sont réelles. Prévoir un joint de 1/3 po (8 mm) pour respecter la modularité et obtenir les dimensions nominales.



# PIERRE LAFITT® / LAFITT® ALTO

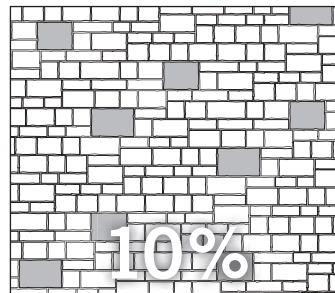
## DESCRIPTION

La pierre Lafitt vous étonnera par le naturel de ses couleurs subtilement nuancées et par sa texture qui évoque — à s'y méprendre — la pierre taillée par un maître maçon. Par ailleurs, l'insertion d'une proportion de pierres à textures plus prononcées (Lafitt Alto) crée une richesse de fini des plus réussis. Plus qu'une réussite esthétique, elle constitue aussi une prouesse technique contribuant de manière tangible au développement durable grâce au minimum de pertes et de déchets qu'engendre sa pose.

### Caractéristiques et avantages

- Procédés de pigmentation uniques qui conservent leur couleur uniforme année après année.
- Texture ciselée rappelant la pierre.
- Flexibilité totale de design :
  - choix des pourcentages de grosses pierres
  - choix d'ajout d'une proportion de pierres plus texturées (Lafitt® Alto)
  - choix des agencements de couleurs (élémentaires et duos)
- Format modulaire = moins de coupes et de pertes = économie de matériau.
- Harmonie parfaite avec les briques et avec les produits d'aménagement paysager Permacon.

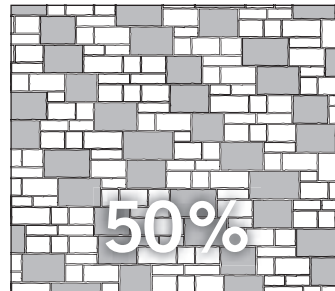
## CHOIX DE PROPORTIONS | Grosses pierres de 11 1/2 po (292 mm)



9 cubes de 4 po (102 mm)  
et de 7 po (178 mm)  
pour 1 cube de 11 1/2 po (292 mm)



3 cubes de 4 po (102 mm)  
et de 7 po (178 mm)  
pour 1 cube de 11 1/2 po (292 mm)



1 cube de 4 po (102 mm)  
et de 7 po (178 mm)  
pour 1 cube de 11 1/2 po (292 mm)

## MODULES (TOUS LES MODULES SONT DISPONIBLES EN LAFITT OU LAFITT ALTO)



**A**  
3 1/2 po x 4 po x variable  
90 mm x 102 mm x variable

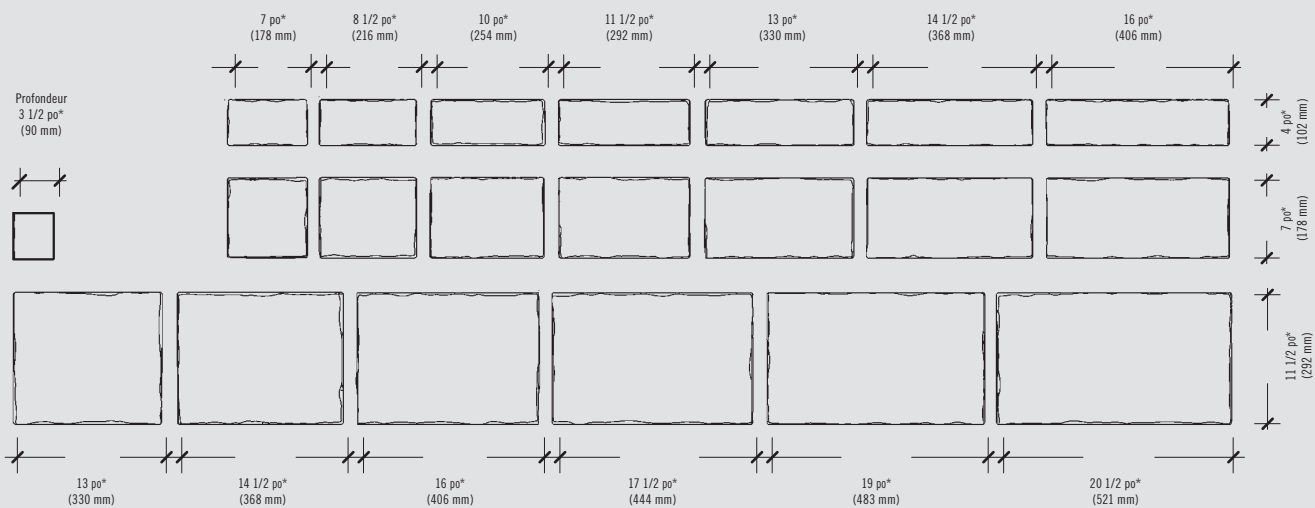


**C**  
3 1/2 po x 11 1/2 po x variable  
90 mm x 292 mm x variable  
(Emballé séparément)



**B**  
3 1/2 po x 7 po x variable  
90 mm x 178 mm x variable

## FORMATS – PIERRE DE PAREMENT



Note : \*Ces dimensions sont réelles. Prévoir un joint de 1/2 po (13 mm) pour respecter la modularité et obtenir les dimensions nominales.



# PIERRE LEXA®

## DESCRIPTION

Cette pierre aux lignes épurées vous permettra d'obtenir un revêtement de maçonnerie moderne des plus tendance. Grâce à sa signature avant-gardiste, la pierre Lexa est empreinte d'élégance et de simplicité.

### Caractéristiques et avantages

- Présente une allure avant-gardiste avec une texture attrayante.
- Offre un aspect élancé.
- Comporte quatre couleurs exclusives.
- Permet une installation modulaire ou linéaire.
- Réduit les coupes et pertes au chantier grâce à ses dimensions modulaires.
- Possède des arêtes chanfreinées pour accentuer les lignes épurées.
- Contient sur le même cube des pierres avec bouts traités pour réaliser des coins.
- S'harmonise parfaitement avec nos produits d'aménagement paysager dont le pavé et la dalle Lexa, le pavé et les dalles Mondrian ainsi que la dalle Esplanade.

## MODULES



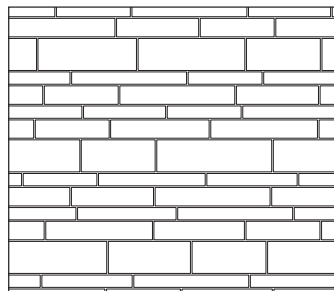
**A**  
3 1/2 po x 3 po x variable  
90 mm x 76 mm x variable



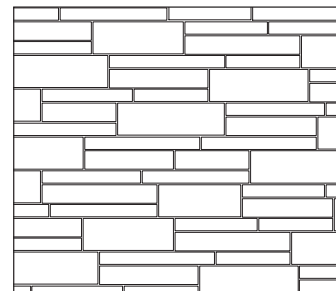
**B**  
3 1/2 po x 4 1/2 po x variable  
90 mm x 114 mm x variable

**C**  
3 1/2 po x 7 13/16 po x variable  
90 mm x 198 mm x variable  
(Emballé séparément)

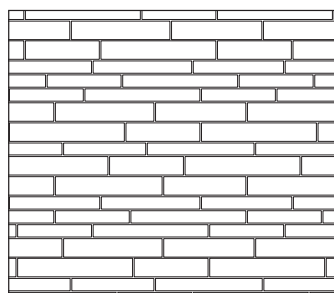
## CHOIX DE PROPORTIONS | Grosses pierres de 7 13/16 po (198 mm)



1 CUBE GROSSE PIERRE +  
2 CUBES PETITE ET MOYENNE  
PIERRE – MOTIF LINÉAIRE

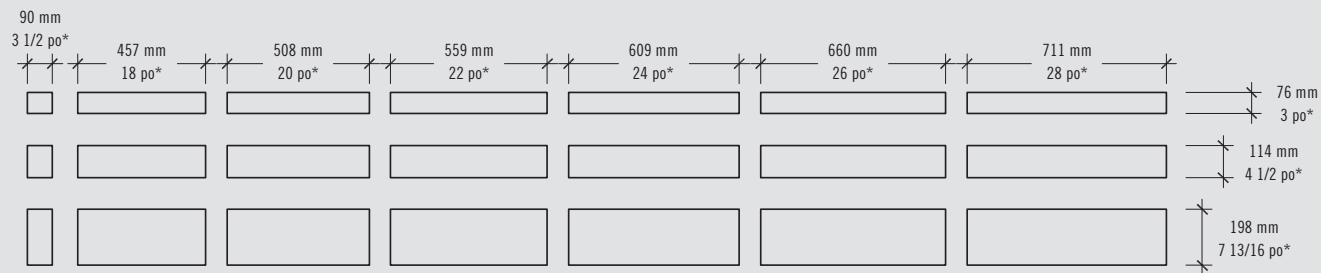


1 CUBE GROSSE PIERRE +  
2 CUBES PETITE ET MOYENNE  
PIERRE – MOTIF MODULAIRE



1 CUBE PETITE ET MOYENNE PIERRE  
MOTIF LINÉAIRE

## FORMATS – PIERRE DE PAREMENT



\* Ces dimensions sont réelles. Prévoir un joint de 1/3 po (8 mm) pour respecter la modularité et obtenir les dimensions nominales.



# PIERRE DUFFERIN® PLUS

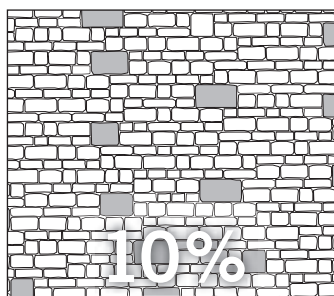
## DESCRIPTION

Cette pierre modulaire offre une approche rustique et classique. La pierre Dufferin Plus possède une surface bosselée et des arêtes adoucies

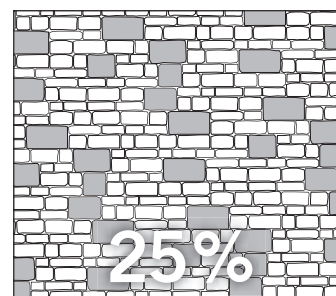
### Caractéristiques et avantages de la Pierre Dufferin Plus

- Coûts abordables.
- Économie de matériau - dimensions modulaires et accessoires réduisent le nombre de coupes requises ainsi que les pertes.
- Flexibilité de design - possibilité de deux types de joints qui confèrent des aspects très différents, proportions variables de grosses pierres, accessoires pour créer des détails architecturaux intéressants qui nécessitent peu ou pas de coupe.
- Harmonie parfaite avec les briques Cinco ou Melville Slik et avec les produits d'aménagement paysager Permacon.

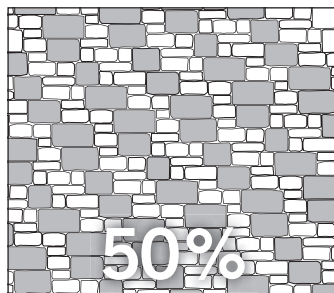
## CHOIX DE PROPORTIONS | Grosses pierres de 9 1/2 po (240 mm)



9 cubes de 3 1/2 po (90 mm)  
et de 5 1/2 po (140 mm)  
pour 1 cube de 9 1/2 po (240 mm)



3 cubes de 3 1/2 po (90 mm)  
et de 5 1/2 po (140 mm)  
pour 1 cube de 9 1/2 po (240 mm)



1 cube de 3 1/2 po (90 mm)  
et de 5 1/2 po (140 mm)  
pour 1 cube de 9 1/2 po (240 mm)

## MODULES



**A**  
3 1/2 po x 3 1/2 po x variable  
90 mm x 90 mm x variable

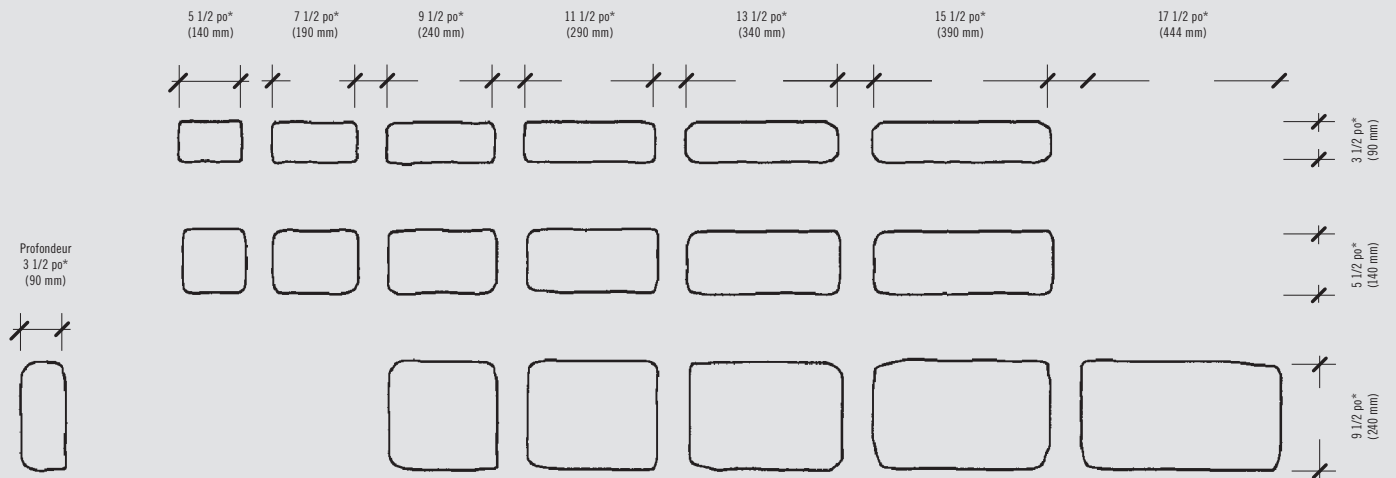


**C**  
3 1/2 po x 9 1/2 po x variable  
90 mm x 240 mm x variable  
(Emballé séparément)



**B**  
3 1/2 po x 5 1/2 po x variable  
90 mm x 140 mm x variable

FORMATS – PIERRE DE PAREMENT



Note : \*Ces dimensions sont réelles. Prévoir un joint de 3/8 po (10 mm) pour respecter la modularité et obtenir les dimensions nominales.



# PIERRE LAMINA® / MONO LAMINA®





## DESCRIPTION

Le seul revêtement de maçonnerie traditionnelle qui donne l'apparence de pierres minces empilées. La pierre Lamina, grâce à sa texture innovatrice, sa gamme de couleurs et ses multiples longueurs, crée un look distinctif qui embellit chaque réalisation. De plus, l'insertion de la Mono Lamina offre la possibilité de personnaliser et rehausser l'apparence de votre projet. La pierre Lamina peut être utilisée sur une façade complète, pour accentuer des éléments architecturaux ou mettre en évidence certaines sections de murs. De plus, elle s'harmonise avec notre gamme de produits existante pour créer une oeuvre d'art unique.





### Caractéristiques et avantages

- Magnifique apparence de pierres empilées grâce à sa texture innovatrice et ses couleurs remarquables.
- Revêtement de pierres de 90 millimètres d'épaisseur qui s'installe comme toutes autres pierres de maçonnerie.
- Textures et reliefs variés pour chaque pierre.
- Facile à installer grâce à ses quatre longueurs différentes et sa hauteur unique.
- Harmonie parfaite avec les produits de maçonnerie et d'aménagement paysager Permacon.
- Économie de matériau grâce à ses dimensions modulaires qui occasionnent peu de coupes et de pertes lors de l'installation.
- Revêtement de maçonnerie traditionnelle performant et durable.
- Prix compétitif par rapport aux autres pierres disponibles sur le marché.

## MODULES

<b>A</b>  3 1/2 po x 3 3/4 po x 7 3/4 po 90 mm x 95 mm x 197 mm	<b>B</b>  3 1/2 po x 3 3/4 po x 11 3/4 po 90 mm x 95 mm x 299 mm
<b>C</b>  3 1/2 po x 3 3/4 po x 15 3/4 po 90 mm x 95 mm x 400 mm	<b>D</b>  3 1/2 po x 3 3/4 po x 19 3/4 po 90 mm x 95 mm x 502 mm

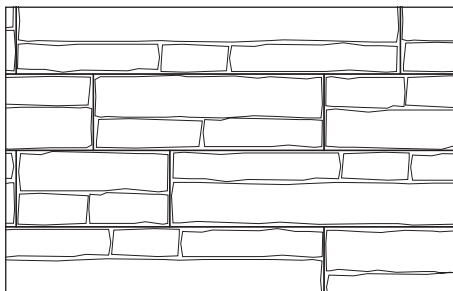
## MODULES MONO

<b>E</b>  3 1/2 po x 3 3/4 po x 7 3/4 po 90 mm x 95 mm x 197 mm	<b>F</b>  3 1/2 po x 3 3/4 po x 11 3/4 po 90 mm x 95 mm x 299 mm
<b>G</b>  3 1/2 po x 3 3/4 po x 15 3/4 po 90 mm x 95 mm x 400 mm	<b>H</b>  3 1/2 po x 3 3/4 po x 19 3/4 po 90 mm x 95 mm x 502 mm

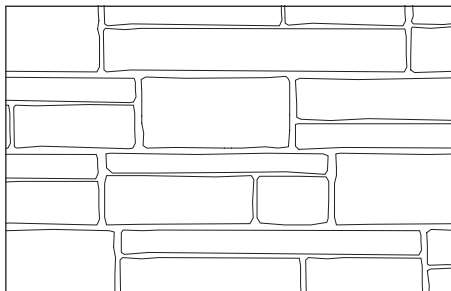
## NOTES :

Ces dimensions sont réelles. Il faut prévoir un joint de 1/4 po (6 mm) pour respecter la modularité et obtenir les dimensions nominales. La pierre Lamina est offerte avec un fini de surface qui évoque l'aspect des pierres naturelles embellies par le passage du temps. Il est donc tout à fait normal que certaines pierres présentent des arêtes adoucies et/ou des coins écornés.

## MOTIF DE POSE

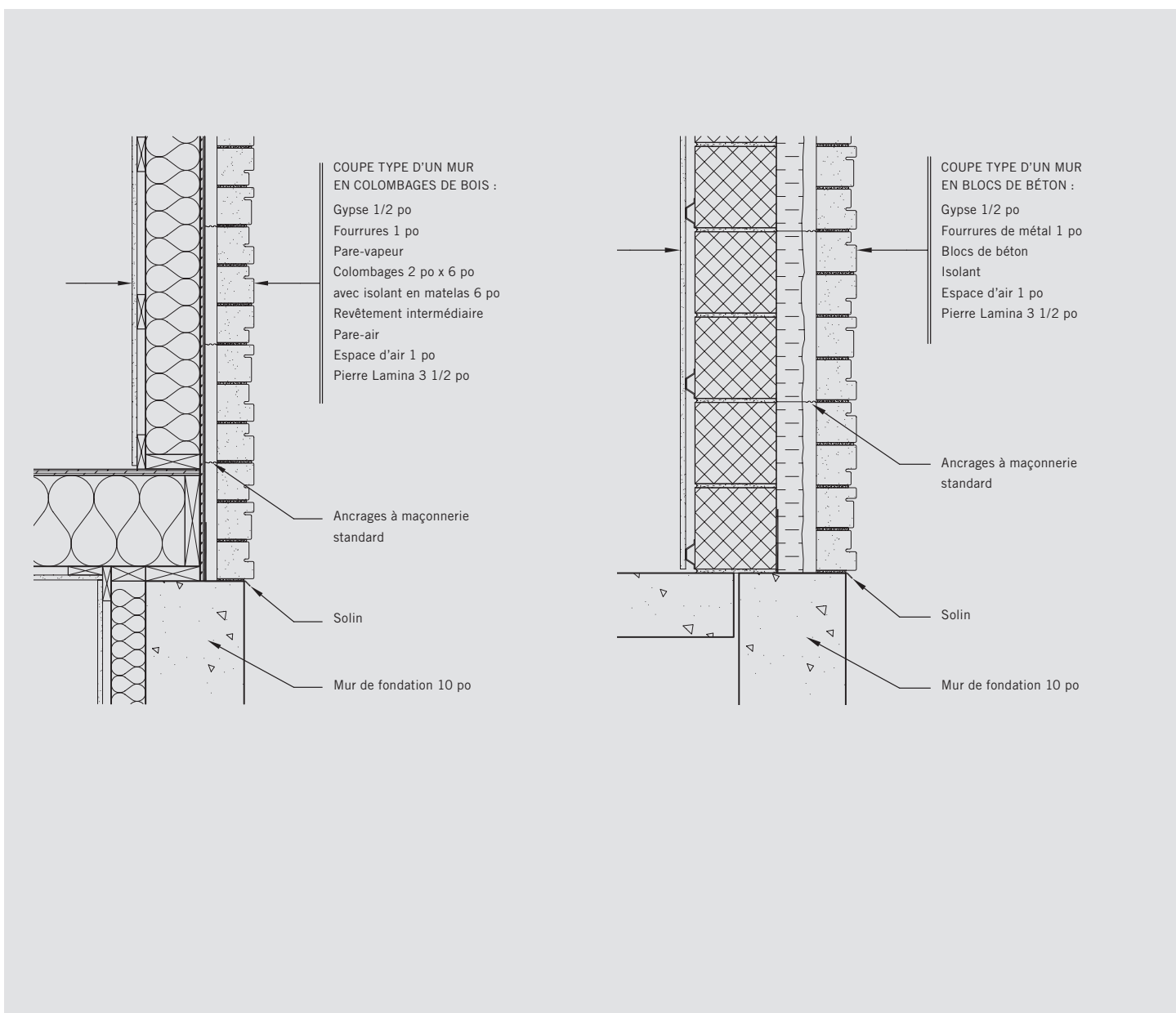


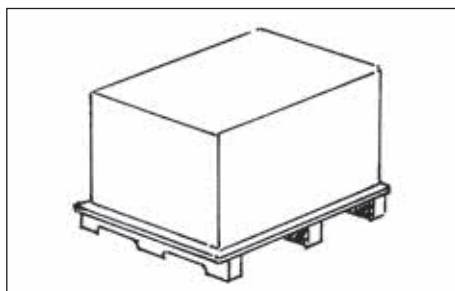
PIERRE LAMINA



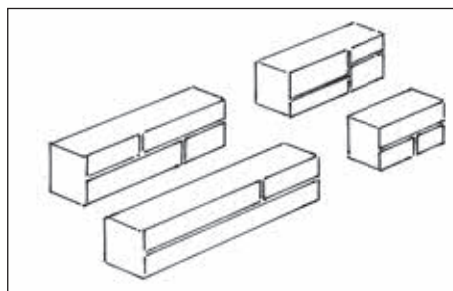
PIERRE LAMINA ET MONO LAMINA  
(Proportion illustrée : 80% Lamina + 20% Mono Lamina)

## COUPE-TYPE

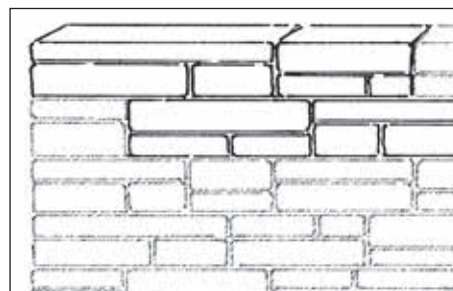




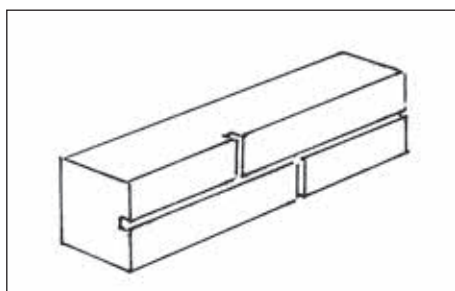
Remarquez que chaque cube comprend les quatre différents modules de pierre Lamina.



Pour faciliter l'installation, toutes les pierres mesurent 90 mm (3 1/2 po) de profondeur réelle et 95,25 mm (3 3/4 po) de hauteur réelle.



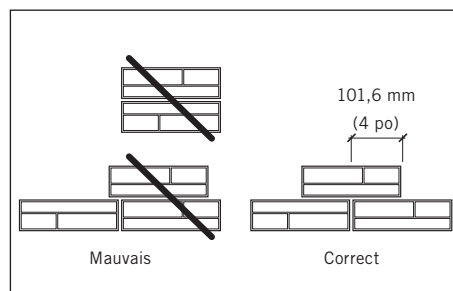
La pierre Lamina est installée comme tout autre parement de maçonnerie conventionnelle. Les unités devraient être installées de façon aléatoire.



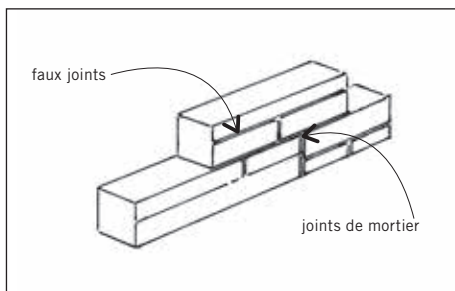
Chaque pierre possède un relief différent. Vous devez en tenir compte lors de l'installation.



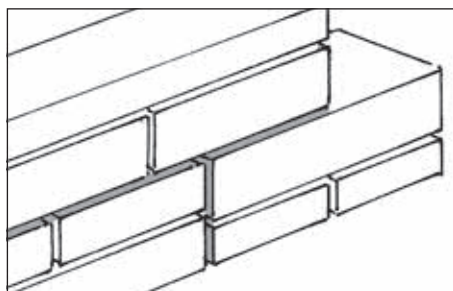
Nous suggérons fortement l'utilisation de mortier non coloré pour mieux s'agencer à la couleur de la pierre. L'utilisation d'une spatule fine (langue de chat) pour obtenir des joints de mortier de 6 mm (1/4 po) est recommandée.



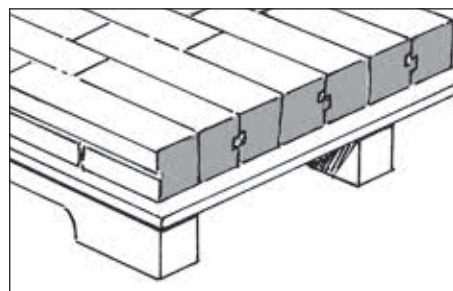
La sélection de chaque pierre doit être aléatoire afin d'obtenir une apparence des plus naturelles. Évitez de créer des boîtes lors de l'installation. Chevauchez d'au moins 101,6 mm (4 po) les pierres afin d'obtenir un croisement efficace.



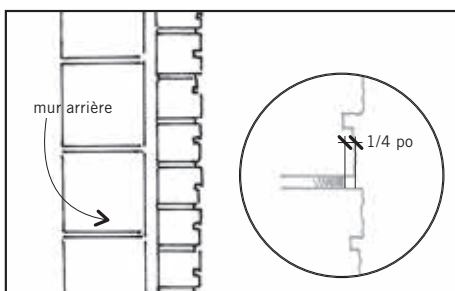
Identifiez les faux joints et les joints de mortier. Idéalement, les joints de mortier et les faux joints devraient être de la même épaisseur.



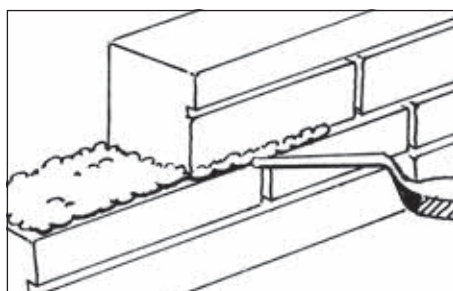
Réalisez un joint de mortier d'environ 6 mm (1/4 po) d'épaisseur afin d'obtenir une apparence uniforme.



Quarante pour cent (40%) des pierres possèdent un bout texturé pour réaliser facilement les coins. Ces pierres sont faciles à localiser puisqu'elles se situent à l'une des extrémités de chaque rang.



Afin que tous les joints de mortier et les faux joints aient la même profondeur, raclez et lissez un joint en retrait de 6 mm (1/4 po) d'épaisseur par rapport à la pierre la plus profonde.



Afin de s'assurer que tous les joints de mortier aient la même couleur, lissez ceux-ci lorsqu'ils ont la même fermeté. Il est à noter que plus les joints sont fermes lorsqu'ils sont lissés, plus la couleur sera forcée.



Une fois l'installation complétée, nettoyez le mur avec une brosse à poils rigides en prenant soin de ne pas laisser un surplus de mortier. Enlevez tout résidu de pierre qui pourrait être emprisonné dans les faux joints à l'aide d'une truelle, spatule fine ou tout autre outil. Laissez le mur sécher environ 24 heures ou jusqu'à ce qu'il soit complètement sec. Lavez au besoin avec un détergent à maçonnerie recommandé par Permacon. Répétez si nécessaire.



# PIERRE CINCO®

## DESCRIPTION

La pierre Cinco est vraiment polyvalente grâce à ses six couleurs distinctes et à son aspect rappelant à la fois la brique et la pierre. Avec sa double hauteur et son choix de cinq longueurs qui s'associent facilement, elle peut également être intégrée à des designs incluant la brique Cinco. Simple à utiliser, elle s'harmonise parfaitement avec toute la gamme des produits de maçonnerie et d'aménagement paysager Permacon.

### Caractéristiques et avantages

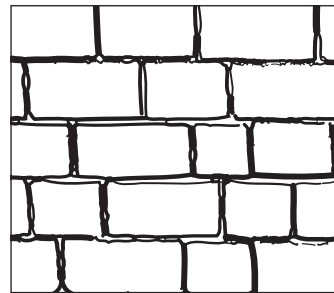
- Flexibilité d'utilisation; seule ou avec la brique Cinco.
- Installation à prix avantageux (s'installe comme une brique).
- Aspect unique entre la brique et la pierre.
- Texture ciselée.
- Harmonisation parfaite avec l'ensemble des autres produits de maçonnerie et d'aménagement paysager Permacon.

## MODULE

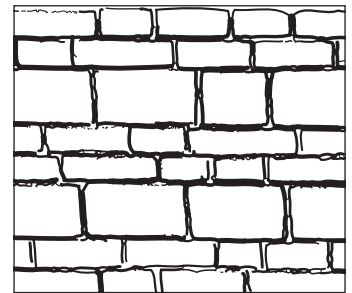


3 1/2 po x 7 23/32 po x variable  
90 mm x 196 mm x variable

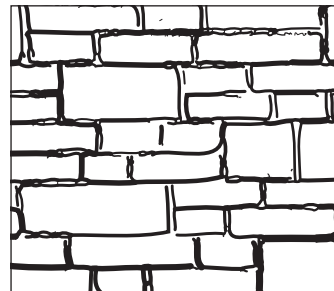
## MOTIFS DE POSE



PIERRE CINCO  
MOTIF LINÉAIRE

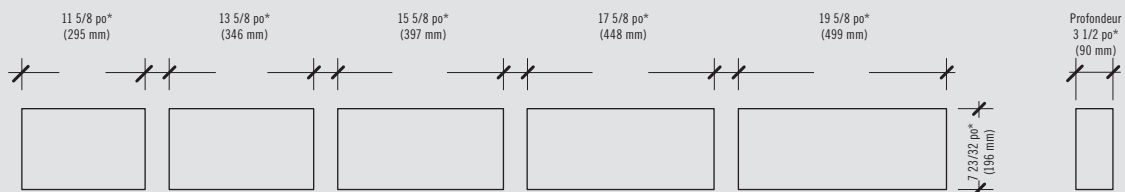


PIERRE CINCO ET BRIQUE CINCO  
MOTIF LINÉAIRE



PIERRE CINCO ET BRIQUE CINCO  
MOTIF MODULAIRE

## FORMATS



Note : \*Les dimensions sont réelles. Il faut prévoir un joint de 3/8" (10 mm) afin d'obtenir des dimensions nominales.



# BRIQUE CINCO®

## DESCRIPTION

Est-ce une pierre ou une brique? Inspirée des bâtiments érigés au tournant du siècle dernier, la brique Cinco offre le meilleur des deux mondes. Afin de vous proposer un produit d'impact à coût raisonnable, la brique Cinco possède une hauteur unique. Son motif de pose et ses coûts d'installation sont donc similaires à ceux de la brique tandis que sa texture et ses longueurs multiples la rapprochent davantage de la pierre. Avec sa vaste gamme de couleurs agencées, la brique Cinco crée un accord parfait avec la pierre, en particulier les pierres Lafitt et Cinco. Voilà de quoi donner libre cours à votre imagination.

### Caractéristiques et avantages

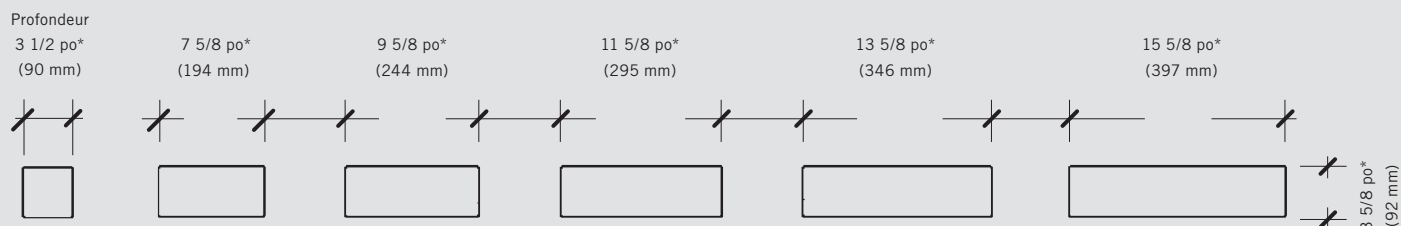
- Aspect unique entre la pierre et la brique.
- Harmonie parfaite avec la pierre, en particulier la pierre Lafitt, grâce à ses multiples longueurs, sa texture et ses couleurs.
- Pose identique à une brique; ses coûts sont donc nettement inférieurs à ceux de la pierre.

## MODULE



3 1/2 po x 3 5/8 po x variable  
90 mm x 92 mm x variable

### FORMATS (3,2 briques/pi<sup>2</sup>)



Note : Les dimensions sont réelles. Il faut prévoir un joint de 3/8" (10 mm) pour respecter la modularité et obtenir les dimensions nominales.



# BRIQUE MELVILLE® NORMAN

## DESCRIPTION

Cette nouvelle brique contemporaine très tendance, possède un format mince et allongé. Elle est offerte dans un fini lisse avec des arêtes vives. Son procédé de fabrication lui procure une stabilité dimensionnelle inégalée pour ce format de brique. Ceci résulte en un look moderne aux lignes épurées avec une surface plane. De plus, les couleurs s'agencent parfaitement à la Pierre Lexa et aux autres produits de maçonnerie et d'aménagement paysager de Permacon.

### Caractéristiques et avantages

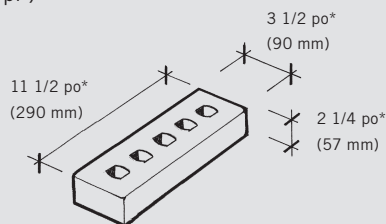
- Choix de couleurs tendance
- Procédé de fabrication procurant une stabilité dimensionnelle à l'élément
- La pose en panneresse (1/3 – 2/3) évite la coupe au coin permettant une installation plus efficace
- Répartition uniforme des pigments dans toute la masse plutôt qu'en surface pour des briques qui conservent leur couleur années après années

## MODULE



3 1/2 po x 2 1/4 po x 11 1/2 po  
90 mm x 57 mm x 290 mm

### FORMATS (4,6 briques/pi²)



Note : \*Ces dimensions sont réelles. Il faut prévoir un joint de 3/8 po (10 mm) pour respecter la modularité et obtenir les dimensions nominales.



# BRIQUE MELVILLE® SLIK

## DESCRIPTION

Présentée dans un format plus grand, la brique Melville Slik est un classique qui a été conçu afin d'offrir d'importants avantages en termes de coûts (matériel et installation). La brique Melville Slik possède une surface lisse et des arêtes vives. Elle est disponible dans une vaste gamme de couleurs nuancées et toujours très naturelles. Polyvalente et urbaine, elle peut être utilisée seule ou accompagner une pierre. La brique Melville Slik s'agence d'ailleurs à merveille avec les autres produits de maçonnerie Permacon ainsi qu'avec les divers produits d'aménagement paysager.

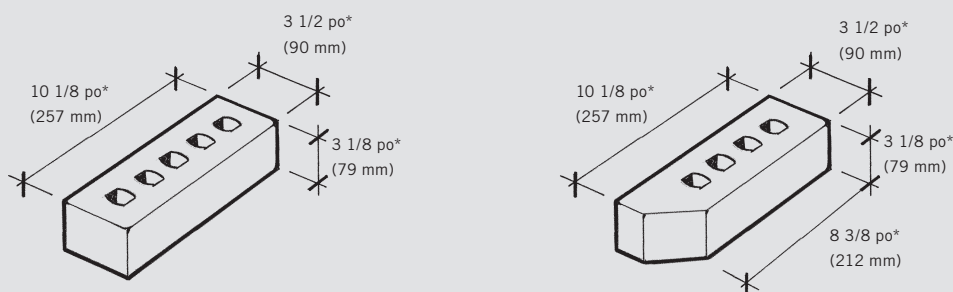
### Caractéristiques et avantages

- Choix de couleurs monochromes ou nuancées.
- Format qui permet d'obtenir un coût total (matériel et pose) avantageux.
- Présence de trous facilitant la pose et favorisant une meilleure liaison avec le mortier.
- Répartition uniforme des pigments dans toute la masse plutôt qu'en surface, pour des briques qui conservent leur couleur année après année.
- Harmonie parfaite avec la pierre Dufferin Plus et plusieurs produits d'aménagement paysager Permacon pour créer un ensemble du plus bel effet.

## MODULES



### FORMATS (3,9 briques/pi<sup>2</sup>)



Note : \*Ces dimensions sont réelles. Il faut prévoir un joint de 3/8 po (10 mm) pour respecter la modularité et obtenir les dimensions nominales. Chaque cube contient 17 % de briques angulaires à 45°.



# BRIQUE URBANIKA® ET PIERRE URBANIKA®

## DESCRIPTION

Avec son format surdimensionné, sa texture légèrement ciselée, et ses arêtes vives, la brique Urbanika procure à votre résidence un look actuel et épuré. Dans la même famille, la pierre Urbanika présente une texture ardoisée. Elle est idéale comme bandeau de départ pour un mur de maçonnerie, tandis que son format modulaire complète à la perfection la brique Urbanika et en fait un atout précieux au moment de concevoir vos projets.

### Caractéristiques et avantages

- Choix de couleurs tendances contemporaines.
- Format qui permet d'obtenir un coût total (matériel et pose) avantageux.
- Répartition uniforme des pigments dans toute la masse plutôt qu'en surface, pour des briques qui conservent leur couleur année après année.
- Briques de coin incluses dans le cube.

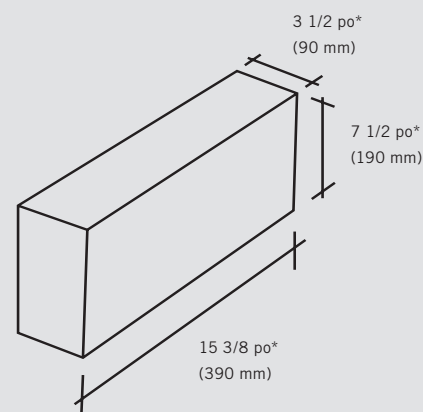
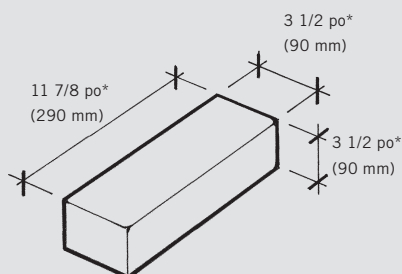
## MODULES



**A Brique**  
 $3 \frac{1}{2}$  po x  $3 \frac{1}{2}$  po x  $11 \frac{7}{16}$  po  
 90 mm x 90 mm x 290 mm

**B Pierre**  
 $3 \frac{1}{2}$  po x  $7 \frac{1}{2}$  po x  $15 \frac{3}{8}$  po  
 90 mm x 190 mm x 390 mm

### FORMATS (3,1 briques/pi<sup>2</sup>)



Note : \*Ces dimensions sont réelles. Il faut prévoir un joint de  $\frac{3}{8}$  po (10 mm) pour respecter la modularité et obtenir les dimensions nominales. Chaque cube contient 50 % de briques avec coté texturé (brique de coin).



# ACCESSOIRES CARDIFF®

## DESCRIPTION

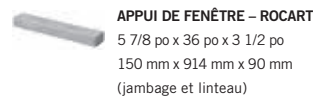
Cette gamme de pierres ornementales rehaussera votre résidence grâce à son apparence distinctive. Ses caractéristiques dont le béton de haute densité, en font un matériau de premier choix, plus durable et plus esthétique. Très polyvalents, les accessoires Cardiff grâce à ses trois finis disponibles se prêtent de plus à de nombreuses applications.

### Caractéristiques et avantages

- Appui de fenêtre et jambage plus longs permettant de réduire les coupes sur le chantier pour un maximum d'économie.
- Fabrication à partir de béton haute densité pour une durabilité supérieure.
- Flexibilité et innovation dans la conception grâce à ses finis RocArt, ciselés, meulés et lisses.
- Choix de couleurs neutres qui s'harmonisent facilement avec tous les produits.
- Hauteur de l'appui de fenêtre ciselé est identique à celle des briques de format maximal dont la brique Melville Slik.
- Clef de voûte au fini RocArt permettant une saillie de 1 po (25 mm) tout en conservant un lit de mortier de 3 1/2 po (90 mm).
- Appui de fenêtre, au fini RocArt, meulé ou lisse qui peut être utilisé également comme jambage ou linteau.

## MODULES (EMBALLÉS SÉPARÉMENT)

### MODULE ROCART



**APPUI DE FENÊTRE – ROCART**  
5 7/8 po x 36 po x 3 1/2 po  
150 mm x 914 mm x 90 mm  
(jambage et linteau)



**CLEF DE VOÛTE – ROCART**  
4 1/2 po x 9 7/16 /4 1/2 po x 12 1/4 po  
115 mm x 240 /115 mm x 310 mm

### MODULE CISELÉ



**APPUI DE FENÊTRE – CISELÉ**  
5 7/8 po x 37 3/8 po x 3 1/8 po  
150 mm x 948 mm x 79 mm  
(jambage et linteau)



**CLEF DE VOÛTE – CISELÉ**  
3 1/2 po x 7 7/8 /5 7/8 po x 10 1/4 po  
90 mm x 200 /150 mm x 260 mm



**PIERRE DE CHAÎNAGE – CISELÉ**  
3 1/2 po x 23 3/8 po x 11 1/2 po  
90 mm x 593 mm x 290 mm



**JAMBAGE – CISELÉ**  
5 1/2 po x 23 3/8 po x 3 1/2 po  
140 mm x 593 mm x 90 mm

## MODULE MEULÉ (EMBALLÉS SÉPARÉMENT)



**APPUI DE FENÊTRE – MEULÉ**  
5 1/2 po x 23 1/4 po x 3 1/2 po  
140 mm x 590 mm x 90 mm  
(jambage et linteau)



**BLOC 400 MEULÉ**  
3 1/2 po x 7 1/2 po x 15 3/8 po  
90 mm x 190 mm x 390 mm



**BLOC 600 MEULÉ**  
3 1/2 po x 7 1/2 po x 23 1/4 po  
90 mm x 190 mm x 590 mm



**CHAPERON MEULÉ**  
3 1/2 po x 15 3/8 po x 23 1/4 po  
90 mm x 390 mm x 590 mm

## MODULE LISSE (EMBALLÉS SÉPARÉMENT)



**APPUI DE FENÊTRE RÉVERSIBLE – LISSE OU GUILLOTINÉ**  
5 11/16" X 36" X 3"  
145 mm x 914 mm x 75 mm  
(jambage et linteau)



**PIERRE DE CHAÎNAGE 1 – LISSE**  
7 1/2" x 23 1/4" x 3 1/2"  
190 mm x 590 mm x 90 mm



**PIERRE DE CHAÎNAGE 2 – LISSE**  
11 7/16" x 23 1/4" x 3 1/2"  
290 mm x 590 mm x 90 mm



**PIERRE DE CHAÎNAGE 3 – LISSE**  
7 1/2" x 15 3/8" x 3 1/2"  
190 mm x 390 mm x 90 mm



**JAMBAGE – LISSE**  
10 1/8" X 36" X 3 1/2"  
257 mm x 914 mm x 90 mm



POSSIBILITÉS D'APPLICATIONS DES ACCESSOIRES CARDIFF



POURTOUR DE FENÊTRE  
OU DE PORTE



POURTOUR DE FENÊTRE  
OU DE PORTE



COIN DE MUR



BAS DE MUR

# Textures et Hachures

## LISTE DES TEXTURES ET HACHURES DISPONIBLES

---

	Texture	Hachure
Pierre Mondrian	●	●
Pierre Lafitt	●	●
Pierre Lexa	●	●
Pierre Dufferin Plus	●	●
Pierre Lamina	●	●
Pierre Cinco	●	●
Brique Cinco	●	●
Brique Melville Slik	●	●
Brique Melville Norman	●	●
Brique Urbanika	●	●
Pierre Urbanika	●	●
Accessoires Cardiff	●	●

Programme de téléchargement de hachures et textures disponible sur notre site internet : [http://www.permaconpro.ca/pro\\_support.html](http://www.permaconpro.ca/pro_support.html)

**Téléchargement de hachures Permacon pour logiciels suivants :**  
AutoCAD, Dynascape

**Téléchargement de textures Permacon pour logiciels suivants :**  
AutoCAD, Dynascape, Google Sketchup, Photoshop





1 888 PERMACON  
PERMACON.CA

### PERMACON BOLTON

3 BETOMAT COURT  
BOLTON (ONTARIO) L7E 2V9

TÉLÉPHONE: 905 857-6773  
TÉLÉCOPIEUR: 905 857-4774

### PERMACON MILTON

8375 5th SIDE ROAD  
MILTON (ONTARIO) L9T 2X7

TÉLÉPHONE: 905 875-4215  
TÉLÉCOPIEUR: 905 875-1350

### PERMACON OTTAWA SUD

6860 BANK STREET  
METCALFE (ONTARIO) KOA 2P0

TÉLÉPHONE: 613 821-0898  
1 800 361-2707  
TÉLÉCOPIEUR: 613 821-4593

### PERMACON OTTAWA OUEST

6775 HAZELDEAN ROAD  
STITTSVILLE (ONTARIO) K2S 1B9

TÉLÉPHONE: 613 821-0898  
1 800 361-2707  
TÉLÉCOPIEUR: 613 821-4593

### PERMACON ST-EUSTACHE

500, RUE SAINT-EUSTACHE  
SAINT-EUSTACHE, QUÉBEC J7R 7E7

TÉLÉPHONE: 450-491-7800  
TÉLÉCOPIEUR: 450-491-1071

### PERMACON MONTRÉAL

8140, RUE BOMBARDIER  
ANJOU (QUÉBEC) H1J 1A4

TÉLÉPHONE: 514 351-2120  
TÉLÉCOPIEUR: 514 351-7454

### PERMACON QUÉBEC

8845, BOUL. PIERRE-BERTRAND  
QUÉBEC (QUÉBEC) G2K 1W2

TÉLÉPHONE: 418 622-3333  
TÉLÉCOPIEUR: 418 622-9603

### PERMACON SHERBROOKE

1080, RUE PANNETON  
SHERBROOKE (QUÉBEC) J1K 2B4

TÉLÉPHONE: 819 564-1414  
TÉLÉCOPIEUR: 819 564-1340

### PERMACON TROIS-RIVIÈRES

1100, BOUL. DE LA COMMUNE  
TROIS-RIVIÈRES (QUÉBEC) G9A 2W6

TÉLÉPHONE: 819 378-2721  
TÉLÉCOPIEUR: 819 378-6125