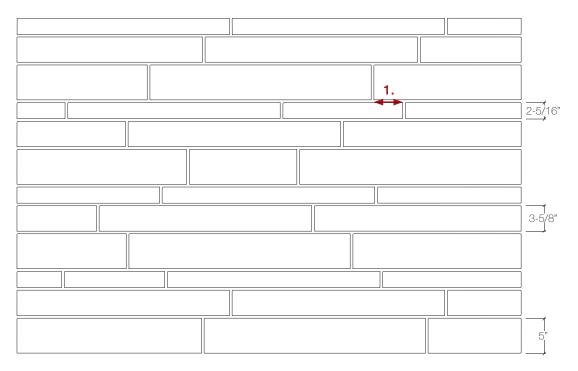
# Pierre de Construction Urbaine

Élévation Typique • Ouvrage de pierre de taille par assise 20:30:50 • Joints de Mortier 3/8"



### Consignes d'Installation:

1. Maintenir un minimum de 4" entre les joints verticaux.

#### À Éviter:

• 2 assises avec les joints verticaux alignés.

Formats	Pièces* par 32 p <sup>2</sup>	Longueur nominale d'une pièce
UL22	11	31-3/4"
UL35	11	31-3/4"
UL50	13	32"

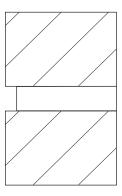
<sup>\*</sup>Une pièce de Pierre de Construction peut être constituée de 2 morceaux ou plus.



## Consignes Générales d'Installation

- Arriscraft recommande d'utiliser un mortier de ciment Portland-chaux proportionné à un ratio de 1:1:6.
- Les éléments de maçonnerie devraient être installés avec les joints de bout et d'assise bien remplis excepté là où ils sont utilisés comme chantepleures ou pour la ventilation.
- Finir le mortier de la face arrière des éléments en biseau afin de prévenir les protubérances dans la cavité.
- Prévenir les chutes excessives de bavures de mortier en retirant l'excès de mortier avec la truelle au fur et à mesure que les éléments sont installés.
- Appliquer une quantité généreuse de mortier sur le bout des éléments qui sont placés dans le mur.
- Placer l'élément pour compresser fermement le mortier.
- Ne pas réajuster l'élément une fois qu'il a été mis en place.
- Lisser les joints de mortier lorsqu'ils sont suffisamment durs pour faire une empreinte du pouce. Ce temps d'attente dépend des propriétés du mortier et des conditions climatiques.
- Lisser les joints pour avoir une surface bien compressée afin d'obtenir une meilleure résistance aux intempéries. Les joints lissés concaves fournissent la meilleure résistance à la pénétration d'humidité.
- Après le jointoiement, l'excès de mortier et la poussière devront être brossés de la surface de la maçonnerie en utilisant une brosse à poils souples. Éviter de frotter ou presser le mortier dans les éléments.
- Référez-vous au feuillet ARRISCRAFT PRÉCAUTIONS pour des consignes supplémentaires.

### Profil de joint :



Joint en retrait

Janvier 2015