DEVIS MAÎTRE

PAVÉS, DALLES ET MURETS DE BÉTON PRÉFABRIQUÉS

1. – GÉNÉRALITÉS
	1. – CONTENU DE LA SECTION
2. Instructions générales particulières à la présente section.
3. Ouvrage(s) d’aménagement extérieur cnstitués des produits suivants :
	1. Pavés de béton préfabriqués
	2. Dalles de béton préfabriquées
	3. Blocs de muret de soutènement de béton préfabriqués
	4. Matériaux utilisés pour le lit de pose et les joints
4. Consignes d’entretien et de nettoyage de l’ouvrage.
5. Annexe de tous les produits concernés par ce devis maître.
	1. – NORMES DE RÉFÉRENCE
6. ASTM International Inc.
	1. **ASTM C979**, Standard Specification for Pigments for Integrally Colored Concrete
	2. **ASTM C1372**, Standard Specification for Segmental Retaining Wall
7. Association canadienne de normalisation (CSA)/CSA International
8. **CSA A231.2**, Precast Concrete Pavers.
9. **CSA A231.1**, Precast concrete paving slabs.
10. **CSA A283**, Code de qualification des laboratoires d’essai du béton
11. **CSA A23.1**, Béton - Constituants et exécution des travaux
	1. – MAQUETTE DE L’OUVRAGE
12. Mettre en place une maquette de l’ouvrage de [3] m X [3] m. Cette dernière servira à déterminer la surcharge du lit de pose, les lignes, les agencements, les couleurs et les textures des produits.
13. La maquette, une fois acceptée par l’architecte, constituera la norme pour juger de la conformité du travail et pourra être incorporée au projet.
14. Protéger cette maquette en vue de son intégration à l’ouvrage fini.
15. – PRODUITS
	1. – FABRICANTS
16. Les éléments de béton décrits plus bas sont fabriqués par PERMACON
17. Toute proposition d’élément jugé équivalent devra être soumise à l’approbation écrite de l’architecte, laquelle sera basée sur le contenu de documents techniques comparables à ceux de PERMACON (en ce qui concerne les normes d’essai, de performance, de fabrication, de durabilité, les finis, couleurs et autres paramètres) et sur les échantillons fournis par les fabricants concurrents.
	1. – PAVÉS DE BÉTON PRÉFABRIQUÉS

Pavés de béton préfabriqués conformes aux exigences de la norme CSA A231.2 et aux prescriptions suivantes.

***Note****: Les informations nécessaires des produits pour remplir cette section se trouvent dans la partie 4 -ANNEXE.*

1. FORMAT ET COULEURS :
2. Nom du produit : \_\_\_\_\_\_\_\_
3. Fini(s) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Couleur(s) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Dimensions (épaisseur x hauteur x longueur) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. CARACTÉRISTIQUES DU PAVÉ :
7. Résistance à la compression :
	* 1. + de 45 MPa
		2. 50 MPa (moyenne)
8. Résistance au gel-dégel avec sel de déglaçage :
9. 225 g/m² après 28 cycles
10. 500 g/m² après 49 cycles
11. Tolérances dimensionnelles :
12. Longueur : -1,0 à +2,0 mm
13. Largeur : -1,0 à +2,0 mm
14. Hauteur : ±3,0 mm
15. Lors d’applications Institutionnel et ou Industriel, le pavé de béton préfabriqué doit être intégral dans son épaisseur et ne doit pas être de type bi-couche.
	1. – DALLES DE BÉTON PRÉFABRIQUÉES

Dalles de béton préfabriquées conformes aux exigences de la norme CSA A231.1 et aux prescriptions suivantes.

***Note : Les informations nécessaires des produits pour remplir cette section se trouvent dans la partie 4 -ANNEXE.***

1. FORMAT ET COULEURS :
2. Nom du produit : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Fini(s) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Couleur(s) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Dimensions (épaisseur x Hauteur x longueur) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. CARACTÉRISTIQUES DE LA DALLE :
7. Résistance à la flexion :
8. ±4,5 MPa
9. Résistance au gel-dégel avec sel de déglaçage :
10. 225 g/m² après 28 cycles
11. 500 g/m² après 49 cycles
12. Tolérances dimensionnelles :
13. Longueur : -1,0 à +2,0 mm
14. Largeur : -1,0 à +2,0 mm
15. Hauteur : ±3,0 mm
16. Lors d’applications Institutionnel et ou Industriel, le pavé de béton préfabriqué doit être intégral dans son épaisseur et ne doit pas être de type bi-couche.
	1. – BLOCS DE MURET DE SOUTENEMENT DE BÉTON PRÉFABRIQUÉS

Blocs de muret de soutènement de béton préfabriqués conformes aux exigences de la norme ASTM C 1372 et aux prescriptions suivantes.

***Note : Les informations nécessaires des produits pour remplir cette section se trouvent dans la partie 4 -ANNEXE.***

1. FORMAT ET COULEURS :
2. Nom du produit : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Fini(s) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Couleur(s) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Dimensions (épaisseur x hauteur x longueur) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. CARACTÉRISTIQUES DU BLOC DE MURET DE SOUTENEMENT :
7. Résistance à la compression :
8. 20,7 MPa
9. Tolérances dimensionnelles :
10. Longueur : ±3,2 mm
11. Largeur : ±3,2 mm
12. Hauteur : ±3,2 mm
	1. – MATÉRIAUX UTILISÉS POUR LE LIT DE POSE ET LES JOINTS

***Note : Pour la mise en œuvre du lit de pose, choisir le sable en fonction de l’utilisation des surfaces de pavés, de la facilité d’approvisionnement et de la qualité des matériaux de la région. Pour la mise en œuvre des joints, nous suggérons la marque Techniseal pour la qualité et facilité d’approvisionnement du produit.***

1. Sable pour lit de pose : propre, non plastique, naturel ou obtenu par concassage de pierre ou de gravier, et exempt de matières étrangères et de substances nuisibles. La poussière de pierre et les criblures calcaires ne doivent pas être utilisées.
2. Granulométrie : selon le tableau ci-après – « Limites granulométriques du granulat fin » des normes CAN/CSA A23.1 et CSA A179.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Désignation des tamis | % passant pour lit de pose | % passant pour joints |
| 10 mm | [100] |  |
| 5 mm | [95-100] | 100 |
| 2,5 mm | [80-100] | 90 à 100 |
| 1,25 mm | [50-90] | 85 à 100 |
| 0,630 mm | [25-65] | 65 à 95 |
| 0,315 mm | [10-35] | 15 à 80 |
| 0,160 mm | [2-10] | 0 à 35 |
| 0,075 mm | [0-1] | 0 à 1 |

1. – EXÉCUTION
	1. – NETTOYAGE
2. Effectuer le nettoyage dans les conditions et au moment recommandés par le fabricant du produit de nettoyage [immédiatement avant d’appliquer l’enduit de scellement] et conformément aux directives [du professionnel].
3. Débarrasser la surface de toute matière étrangère non adhérente.
4. Appliquer les produits de nettoyage appropriés pour débarrasser l’ouvrage de toute souillure, conformément aux recommandations du fabricant.
5. Laisser la surface finie exempte de toute souillure.
6. – ANNEXE

Liste et descriptif des produits d’aménagement extérieur :

PAVÉS

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pavés | Finis | Couleurs | Dimensions (épaisseur x largeur x longueur) | Norme |
| Brooklyn | Texturé | *Midnight**Rosewood* | **A** : 60 mm x 230 mm x 76 mm | **A**: 2 3/8" x 9" x 3" | CSA A231.2 |
| Capio | Lisse | *Nuancé Beige Ambré**Nuancé Gris Scandina* | **A** : 60 mm x 152 mm x 102 mm**B** : 60 mm x 152 mm x 152 mm**C** : 60 mm x 152 mm x 203 mm**D** : 60 mm x 152 mm x 254 mm**E** : 60 mm x 152 mm x 305 mm | **A**: 2 3/8" x 6" x 4"**B**: 2 3/8" x 6" x 6"**C**: 2 3/8" x 6" x 8"**D**: 2 3/8" x 6" x 10"**E**: 2 3/8" x 6" x 12" | CSA A231.2 |
| Cassara Grand Rectangle | Lisse | *Noir Rockland* *Nuancé Beige Ambré* *Nuancé Gris Ombragé Nuancé Gris Scandina* | **A** : 100 mm x 300 mm x 700 mm | **A** : 4" x 11 13/16" x 27 9/16" | CSA A231.2 |
| Cassara Verde | Lisse | *Nuancé Gris Ombragé* | **A** : 80 mm x 300 mm x 450 mm | **A** : 3 1/8" x 11 13/16" x 17 3/4" | CSA A231.2 |
| Esbelto DuraFusion | Lisse | *DuraFusion MarbellaDuraFusion SilverstoneDuraFusion Hickory* | **A** : 80 mm x 305 mm x 610 mm | **A** : 3 1/8" x 12" x 24" | CSA A231.2 |
| Méga Melville | Lisse | *Noir Rockland* *Nuancé Beige AmbréNuancé Gris ChambordNuancé Beige Margaux* *Nuancé Gris Newport Nuancé Gris Ombragé Nuancé Gris Scandina* | **A** : 80 mm x 570 mm x 950 mm | **A** : 3 1/8" x 22 7/16" x 37 3/8" | CSA A231.2 |
| Melville 80 et Melville 80 DuraFusion | Lisse | *DuraFusion MarbellaDuraFusion SilverstoneDuraFusion Hickory* *Noir Rockland* *Nuancé Beige AmbréNuancé Gris Chambord Nuancé Beige MargauxNuancé Gris Newport Nuancé Gris OmbragéNuancé Gris Scandina* | **A** : 80 mm x 190 mm x 380 mm**B** : 80 mm x 380 mm x 380 mm**C** : 80 mm x 380 mm x 570 mm | **A** : 3 1/8" x 7 1/2" x 15"**B** : 3 1/8" x 15" x 15"**C** : 3 1/8" x 15" x 22 7/16" | CSA A231.2 |
| Melville 60 Petit Rectangle | Lisse | *Nuancé Beige Ambré**Nuancé Gris Ombragé**Nuancé Gris Scandina**Noir Rockland* | **A** : 60 mm x 190 mm x 380 mm | **A**: 2 3/8" x 7 1/2" x 15" | CSA A231.2 |
| Melville Plank Slim | Lisse | *Nuancé Gris Newport**Nuancé Gris Scandina**Noir Rockland* | **A** : 80 mm x 127 mm x 300 mm**B** : 80 mm x 127 mm x 400 mm**C** : 80 mm x 127 mm x 500 mm | **A** : 3 1/8" x 5" x 11 13/16"**B** : 3 1/8" x 5" x 15 3/4"**C** : 3 1/8" x 5" x 19 11/16" | CSA A231.2 |
| Melville Plank Large | Lisse | *Nuancé Gris Newport**Nuancé Gris Scandina**Noir Rockland* | **A** : 80 mm x 190 mm x 300 mm**B** : 80 mm x 190 mm x 400 mm**C** : 80 mm x 190 mm x 500 mm | **A** : 3 1/8" x 7 1/2" x 11 13/16"**B** : 3 1/8" x 7 1/2" x 15 3/4"**C** : 3 1/8" x 7 1/2" x 19 11/16" | CSA A231.2 |
| Mondrian Plus 80 | Texturé | *Nuancé Beige AmboiseNuancé Beige MargauxNuancé Gris Newport Nuancé Gris Norvick Nuancé Gris Scandina* | **A** : 80 mm x 165 mm x 330 mm**B** : 80 mm x 330 mm x 330 mm**C** : 80 mm x 330 mm x 495 mm | **A** : 3 1/8" x 6 1/2" x 13"**B** : 3 1/8" x 13" x 13"**C** : 3 1/8" x 13" x 19 1/2" | CSA A231.2 |
| Mondrian Plus 60 | Texturé | *Noir Rockland* | **A** : 60 mm x 330 mm x 165 mm | **A**: 2 3/8" x 13" x 6 1/2" | CSA A231.2 |
| Paléo Plus | Lisse | *Nuancé Beige Bourbon**Nuancé Gris Norvick* | **A** : 60 mm x 150 mm x 130 mm**B** : 60 mm x 150 mm x 150 mm**C** : 60 mm x 150 mm x 170 mm**D** : 60 mm x 150 mm x 188 mm | **A**: 2 3/8" x 5 5/7" x 5 1/8"**B**: 2 3/8" x 5 5/7" x 5 7/8"**C**: 2 3/8" x 5 5/7" x 6 11/16"**D**: 2 3/8" x 5 5/7" x 7 3/8" | CSA A231.2 |
| Trafalgar | Texturé | *Nuancé Beige AmboiseNuancé Beige MargauxNuancé Gris Newport Nuancé Gris Norvick*  | **A** : 60 mm x 100 mm x 200 mm**B** : 60 mm x 200 mm x 200 mm**C** : 60 mm x 300 mm x 200 mm | **A** : 2 3/8" x 3 15/16" x 7 7/8"**B** : 2 3/8" x 7 7/8" x 7 7/8"**C** : 2 3/8" x 11 13/16" x 7 7/8" | CSA A231.2 |
| Vendome 60 | Texturé | *Noir RocklandNuancé Beige MargauxNuancé Gris Newport*  | **A** : 60 mm x 130 mm x 197 mm**B** : 60 mm x 130 mm x 262 mm**C** : 60 mm x 130 mm x 327 mm | **A** : 2 3/8" x 5 1/8" x 7 3/4"**B** : 2 3/8" x 5 1/8" x 10 5/16"**C** : 2 3/8" x 5 1/8" x 12 7/8" | CSA A231.2 |
| Vendome 80 | Texturé | *Noir RocklandNuancé Beige MargauxNuancé Gris Newport* | **A** : 80 mm x 130 mm x 197 mm**B** : 80 mm x 130 mm x 262 mm**C** : 80 mm x 130 mm x 327 mm | **A** : : 3 1/8" x 5 1/8" x 7 3/4"**B** : : 3 1/8" x 5 1/8" x 10 5/16"**C** : : 3 1/8" x 5 1/8" x 12 7/8" | CSA A231.2 |
| Virage | Lisse | *Nuancé Gris Scandina* | **A** : 80 mm x 300 mm x 300 mm | **A** : 3 1/8" x 11 7/8" x 11 7/8" | CSA A231.2 |
| Zen | Lisse | *Nuancé Beige AmbréNuancé Gris Scandina* | **A** : 80 mm x 190 mm x 380 mm | **A** : 3 1/8" x 7 1/2" x 15" | CSA A231.2 |
| Agora | Lisse | *Noir RocklandNuancé Beige Ambré Nuancé Gris Ombragé Nuancé Gris Scandina*  | **A** : 80 mm x 167 mm x 300 mm**B** : 80 mm x 200 mm x 300 mm**C** : 80 mm x 233 mm x 300 mm | **A** : 3 1/8" x 6 9/16" x 11"**B** : 3 1/8" x 7 7/8" x 11"**C** : 3 1/8" x 9 3/16" x 11" | CSA A231.2 |
| Agora Grand Rectangle | Lisse | *Noir RocklandNuancé Beige AmbréNuancé Gris OmbragéNuancé Gris Scandina* | **A** : 80 mm x 233 mm x 300 mm | **A** : 3 1/8" x 9 3/16" x 11" | CSA A231.2 |
| Agora 100 | Lisse | *Noir RocklandNuancé Beige AmbréNuancé Gris OmbragéNuancé Gris Scandina* | **A** : 100 mm x 167 mm x 300 mm**B** : 100 mm x 200 mm x 300 mm**C** : 100 mm x 233 mm x 300 mm | **A** : 4" x 6 9/16" x 11"**B** : 4" x 7 7/8" x 11"**C** : 4" x 9 3/16" x 11" | CSA A231.2 |
| Agora 100 Grand Rectangle | Lisse | *Noir RocklandNuancé Beige AmbréNuancé Gris OmbragéNuancé Gris Scandina* | **A** : 100 mm x 233 mm x 300 mm | **A** : 4" x 9 3/16" x 11" | CSA A231.2 |
| Agora Aqua | Lisse | *Noir RocklandNuancé Beige AmbréNuancé Gris OmbragéNuancé Gris Scandina* | **A** : 80 mm x 167 mm x 300 mm**B** : 80 mm x 200 mm x 300 mm**C** : 80 mm x 233 mm x 300 mm | **A** : 3 1/8" x 6 9/16" x 11"**B** : 3 1/8" x 7 7/8" x 11"**C** : 3 1/8" x 9 3/16" x 11" | CSA A231.2 |
| Agora Aqua Grand Rectangle | Lisse | *Noir RocklandNuancé Beige AmbréNuancé Gris OmbragéNuancé Gris Scandina* | **A** : 80 mm x 233 mm x 300 mm | **A** : 3 1/8" x 9 3/16" x 11" | CSA A231.2 |
| AquaPave | Lisse | *Naturel* | **A** : 80 mm x 98 mm x 198 mm | **A** : 3 1/8" x 3 41/48" x 7" | CSA A231.2 |
| Boulevard 300 | Lisse | *BlancBlé des Champs* *CharbonCharbon Pâle* *Gris Beige* *Gris CendréGris PâleNoir ETX* | **A** : 100 mm x 100 mm x 300 mm**B** : 100 mm x 100 mm x 450 mm**C** : 100 mm x 150 mm x 450 mm**D** : 100 mm x 150 mm x 150 mm**E** : 100 mm x 150 mm x 300 mm**F** : 100 mm x 300 mm x 300 mm**G** : 100 mm x 200 mm x 600 mm**H** : 100 mm x 300 mm x 600 mm**I** : 100 mm x 600 mm x 600 mm**J** : 100 mm x 100 mm x 600 mm | **A** : 4" x 4" x 11 13/16"**B** : 4" x 4" x 17 3/4"**C** : 4" x 5 7/8" x 17 3/4"**D** : 4" x 5 7/8" x 5 7/8"**E** : 4" x 5 7/8" x 11 13/16"**F** : 4" x 11 13/16" x 11 13/16"**G** : 4" x 7 7/8" x 23 5/8"**H** : 4" x 11 13/16" x 23 5/8"**I** : 4" x 23 5/8" x 23 5/8"**J** : 4" x 4" x 23 5/8" | CSA A231.2 |
| Granitech | *Blanc OpaleBlé des Champs* *Brun Cambrien**CharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleGris StansteadNoir Cambrien* | **A** : 100 mm x 100 mm x 300 mm**B** : 100 mm x 100 mm x 450 mm**C** : 100 mm x 150 mm x 450 mm**D** : 100 mm x 150 mm x 150 mm**E** : 100 mm x 150 mm x 300 mm**F** : 100 mm x 300 mm x 300 mm**G** : 100 mm x 200 mm x 600 mm**H** : 100 mm x 300 mm x 600 mm**I** : 100 mm x 600 mm x 600 mm**J** : 100 mm x 100 mm x 600 mm | **A** : 4" x 4" x 11 13/16"**B** : 4" x 4" x 17 3/4"**C** : 4" x 5 7/8" x 17 3/4"**D** : 4" x 5 7/8" x 5 7/8"**E** : 4" x 5 7/8" x 11 13/16"**F** : 4" x 11 13/16" x 11 13/16"**G** : 4" x 7 7/8" x 23 5/8"**H** : 4" x 11 13/16" x 23 5/8"**I** : 4" x 23 5/8" x 23 5/8"**J** : 4" x 4" x 23 5/8" |
| Boulevard 500 | Lisse | *BlancBlé des Champs* *CharbonCharbon Pâle* *Gris Beige* *Gris CendréGris PâleNoir ETX* | 100 mm x 500 mm x 500 mm**A** : Sans motif**B** : Motif 1/2**C** : Motif 1/4**D** : Motif 1/16 | 4" x 19 11/16" x 19 11/16"**A** : Sans motif**B** : Motif 1/2**C** : Motif 1/4**D** : Motif 1/16 | CSA A231.2 |
| Granitech | *Blanc OpaleBlé des Champs* *Brun Cambrien**CharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleGris StansteadNoir Cambrien* | 100 mm x 500 mm x 500 mm**A** : Sans motif**B** : Motif 1/2**C** : Motif 1/4**D** : Motif 1/16 | 4" x 19 11/16" x 19 11/16"**A** : Sans motif**B** : Motif 1/2**C** : Motif 1/4**D** : Motif 1/16 |
| Boulevard Drain | Lisse | *Blanc Blé des Champs* *CharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleNoir ETX* | **A** : 100 mm x 209 mm x 209 mm**B** : 100 mm x 150 mm x 300 mm | **A** : 4" x 8 1/4" x 8 1/4"**B** : 4" x 5 7/8" x 11 13/16" | CSA A231.2 |
| Granitech | *Blanc OpaleBlé des ChampsBrun CambrienCharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleGris StansteadNoir Cambrien* | **A** : 100 mm x 209 mm x 209 mm**B** : 100 mm x 150 mm x 300 mm | **A** : 4" x 8 1/4" x 8 1/4"**B** : 4" x 5 7/8" x 11 13/16" |
| Boulevard Verde | Lisse | *BlancBlé des Champs* *CharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleNoir ETX* | **A** : 100 mm x 300 mm x 450 mm*(taux d’ouverture : 50%)* | **A** : 4" x 11 13/16" x 17 3/4"*(taux d’ouverture : 50%)* | CSA A231.2 |
| Boulevard Strié | Granitech | *Beige Shefford**Blanc OpaleBlé des ChampsBrun CambrienCharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleGris StansteadNoir Cambrien* | **A** : 100 mm x 300 mm x 300 mm | **A** : 4" x 11 13/16" x 11 13/16" | CSA A231.2 |
| Boulevard TLI 90 | Lisse | *BlancBlé des Champs* *CharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleNoir ETX* | **A** : 90 mm x 160 mm x 240 mm**B** : 90 mm x 320 mm x 520 mm | **A** : 3 1/2" x 6 5/16" x 9 1/2"**B** : 3 1/2" x 12 5/8" x 20 23/48" | CSA A231.2 |
| Granitech | *Blanc OpaleBlé des ChampsBrun CambrienCharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleGris StansteadNoir Cambrien* | **A** : 90 mm x 160 mm x 240 mm**B** : 90 mm x 320 mm x 520 mm | **A** : 3 1/2" x 6 5/16" x 9 1/2"**B** : 3 1/2" x 12 5/8" x 20 23/48" |
| Boulevard TLI 100 | Lisse | *BlancBlé des Champs* *CharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleNoir ETX* | **A** : 100 mm x 150 mm x 300 mm**B** : 100 mm x 300 mm x 300 mm**C** : 100 mm x 300 mm x 700 mm | **A** : 4" x 5 7/8" x 11 13/16"**B** : 4" x 11 13/16" x 11 13/16"**C** : 4" x 11 13/16" x 27 9/16" | CSA A231.2 |
| Granitech | *Blanc OpaleBlé des ChampsBrun CambrienCharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleGris StansteadNoir Cambrien* | **A** : 100 mm x 150 mm x 300 mm**B** : 100 mm x 300 mm x 300 mm | **A** : 4" x 5 7/8" x 11 13/16"**B** : 4" x 11 13/16" x 11 13/16" |
| Boulevard TLI 150 | Lisse | *BlancBlé des Champs* *CharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleNoir ETX* | **A** : 150 mm x 500 mm x 125 mm**B** : 150 mm x 500 mm x 250 mm**C** : 150 mm x 500 mm x 500 mm**D** : 150 mm x 500 mm x 750 mm**E** : 150 mm x 200 mm x 200 mm | **A** : 5 7/8" x 19 11/16" x 4 15/16"**B** : 5 7/8" x 19 11/16" x 9 7/8"**C** : 5 7/8" x 19 11/16" x 19 11/16"**D** : 5 7/8" x 19 11/16" x 29 1/2"**E** : 5 7/8" x 7 7/8" x 7 7/8" | CSA A231.2 |
| Granitech | *Blanc OpaleBlé des ChampsBrun CambrienCharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleGris StansteadNoir Cambrien* | **A** : 150 mm x 500 mm x 125 mm**B** : 150 mm x 500 mm x 250 mm**C** : 150 mm x 500 mm x 500 mm**D** : 150 mm x 500 mm x 750 mm**E** : 150 mm x 200 mm x 200 mm | **A** : 5 7/8" x 19 11/16" x 4 15/16"**B** : 5 7/8" x 19 11/16" x 9 7/8"**C** : 5 7/8" x 19 11/16" x 19 11/16"**D** : 5 7/8" x 19 11/16" x 29 1/2"**E** : 5 7/8" x 7 7/8" x 7 7/8" |
| Boulevard TLI 90Crescendo 320 | Lisse | *BlancBlé des Champs* *CharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleNoir ETX* | **A** : 90 mm x 320 mm x 300 mm**B** : 90 mm x 320 mm x 320 mm**C** : 90 mm x 320 mm x 360 mm**D** : 90 mm x 320 mm x 400 mm**E** : 90 mm x 320 mm x 440 mm | **A** : 3 1/2" x 12 5/8" x 9 1/2"**B** : 3 1/2" x 12 5/8" x 12 5/8"**C** : 3 1/2" x 12 5/8" x 14 3/16"**D** : 3 1/2" x 12 5/8" x 15 3/4"**E** : 3 1/2" x 12 5/8" x 17 5/16" | CSA A231.2 |
| Granitech | *Blanc OpaleBlé des ChampsBrun CambrienCharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleGris StansteadNoir Cambrien* | **A** : 90 mm x 320 mm x 300 mm**B** : 90 mm x 320 mm x 320 mm**C** : 90 mm x 320 mm x 360 mm**D** : 90 mm x 320 mm x 400 mm**E** : 90 mm x 320 mm x 440 mm | **A** : 3 1/2" x 12 5/8" x 9 1/2"**B** : 3 1/2" x 12 5/8" x 12 5/8"**C** : 3 1/2" x 12 5/8" x 14 3/16"**D** : 3 1/2" x 12 5/8" x 15 3/4"**E** : 3 1/2" x 12 5/8" x 17 5/16" |
| Boulevard TLI 100Crescendo 300 | Lisse | *BlancBlé des Champs* *CharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleNoir ETX* | **A** : 100 mm x 300 mm x 400 mm**B** : 90 mm x 300 mm x 500 mm**C** : 90 mm x 300 mm x 600 mm | **A** : 4" x 11 13/16" x 15 3/4"**B** : 4" x 11 13/16" x 19 11/16"**C** : 4" x 11 13/16" x 23 5/8" | CSA A231.2 |
| Boulevard TLI 150Crescendo 125 | Lisse | *BlancBlé des Champs* *CharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleNoir ETX* | **A** : 150 mm x 125 mm x 333,33 mm**B** : 150 mm x 125 mm x 416,67 mm**C** : 150 mm x 125 mm x 458,33 mm**D** : 150 mm x 125 mm x 500 mm**E** : 150 mm x 125 mm x 541,67 mm**F** : 150 mm x 125 mm x 583,33 mm | **A** : 5 7/8" x 4 15/16" x 13 1/8"**B** : 5 7/8" x 4 15/16" x 16 3/8"**C** : 5 7/8" x 4 15/16" x 18"**D** : 5 7/8" x 4 15/16" x 19 11/16"**E** : 5 7/8" x 4 15/16" x 21 5/16"**F** : 5 7/8" x 4 15/16" x 23" | CSA A231.2 |
| Granitech | *Blanc OpaleBlé des ChampsBrun CambrienCharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleGris StansteadNoir Cambrien* | **A** : 150 mm x 125 mm x 333,33 mm**B** : 150 mm x 125 mm x 416,67 mm**C** : 150 mm x 125 mm x 458,33 mm**D** : 150 mm x 125 mm x 500 mm**E** : 150 mm x 125 mm x 541,67 mm**F** : 150 mm x 125 mm x 583,33 mm | **A** : 5 7/8" x 4 15/16" x 13 1/8"**B** : 5 7/8" x 4 15/16" x 16 3/8"**C** : 5 7/8" x 4 15/16" x 18"**D** : 5 7/8" x 4 15/16" x 19 11/16"**E** : 5 7/8" x 4 15/16" x 21 5/16"**F** : 5 7/8" x 4 15/16" x 23" |
| Boulevard TLI 150Crescendo 320 | Lisse | *BlancBlé des Champs* *CharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleNoir ETX* | **A** : 150 mm x 320 mm x 240 mm**B** : 150 mm x 320 mm x 320 mm**C** : 150 mm x 320 mm x 360 mm**D** : 150 mm x 320 mm x 400 mm**E** : 150 mm x 320 mm x 440 mm | **A** : 5 7/8" x 12 5/8" x 9 1/2"**B** : 5 7/8" x 12 5/8" x 12 5/8"**C** : 5 7/8" x 12 5/8" x 14 3/16"**D** : 5 7/8" x 12 5/8" x 15 3/4"**E** : 5 7/8" x 12 5/8" x 17 5/16" | CSA A231.2 |
| Granitech | *Blanc OpaleBlé des ChampsBrun CambrienCharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleGris StansteadNoir Cambrien* | **A** : 150 mm x 320 mm x 240 mm**B** : 150 mm x 320 mm x 320 mm**C** : 150 mm x 320 mm x 360 mm**D** : 150 mm x 320 mm x 400 mm**E** : 150 mm x 320 mm x 440 mm | **A** : 5 7/8" x 12 5/8" x 9 1/2"**B** : 5 7/8" x 12 5/8" x 12 5/8"**C** : 5 7/8" x 12 5/8" x 14 3/16"**D** : 5 7/8" x 12 5/8" x 15 3/4"**E** : 5 7/8" x 12 5/8" x 17 5/16" |
| Boulevard TLI 200Crescendo 300 | Lisse | *BlancBlé des Champs* *CharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleNoir ETX* | **A** : 200 mm x 300 mm x 300 mm**B** : 200 mm x 300 mm x 412,5 mm**C** : 200 mm x 300 mm x 487,5 mm**D** : 200 mm x 300 mm x 525 mm**E** : 200 mm x 300 mm x 562,5 mm**F** : 200 mm x 300 mm x 637,5 mm**G** : 200 mm x 300 mm x 675 mm | **A** : 7 7/8" x 11 13/16" x 11 13/16**B** : 7 7/8" x 11 13/16" x 16 1/4**C** : 7 7/8" x 11 13/16" x 19 3/16**D** : 7 7/8" x 11 13/16" x 20 5/8**E** : 7 7/8" x 11 13/16" x 22 1/8**F** : 7 7/8" x 11 13/16" x 25 1/8**G** : 7 7/8" x 11 13/16" x 26 9/16 | CSA A231.2 |
| Granitech | *Blanc OpaleBlé des ChampsBrun CambrienCharbonCharbon PâleGris BeigeGris CendréGris PâleGris StansteadNoir Cambrien* | **A** : 200 mm x 300 mm x 300 mm**B** : 200 mm x 300 mm x 412,5 mm**C** : 200 mm x 300 mm x 487,5 mm**D** : 200 mm x 300 mm x 525 mm**E** : 200 mm x 300 mm x 562,5 mm**F** : 200 mm x 300 mm x 637,5 mm**G** : 200 mm x 300 mm x 675 mm | **A** : 7 7/8" x 11 13/16" x 11 13/16**B** : 7 7/8" x 11 13/16" x 16 1/4**C** : 7 7/8" x 11 13/16" x 19 3/16**D** : 7 7/8" x 11 13/16" x 20 5/8**E** : 7 7/8" x 11 13/16" x 22 1/8**F** : 7 7/8" x 11 13/16" x 25 1/8**G** : 7 7/8" x 11 13/16" x 26 9/16 |
| Melville Classic / Niagara | Lisse | *Gris* | **A** : 80 mm x 100 mm x 200 mm | **A** : 3 1/8" x 3 15/16" x 7 7/8" | CSA A231.2 |
| Paleo-Tec | Lisse | *Gris PâleNoir Rockland* *Nuancé Brun et RougeNuancé Gris Norvick* | **A** : 100 mm x 140 mm x 220 mm | **A** : 4" x 5 1/2" x 8 5/8" | CSA A231.2 |
| Vertex | Lisse | *Noir RocklandNuancé Beige AmbréNuancé Gris OmbragéNuancé Gris Scandina* | **A** : 100 mm x 150 mm et 300 mm x 600 mm**B** : 100 mm x 150 mm et 300 mm x 600 mm | **A** : 4" x 5 7/8" et 11 13/16" x 23 5/8"**B** : 4" x 5 7/8" et 11 13/16" x 23 5/8" | CSA A231.2 |

DALLES

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Dalles | Finis | Couleurs | Dimensions (épaisseur x largeur x longueur) | Norme |
| Cassara Grand Rectangle | Lisse | *Noir Rockland* *Nuancé Beige Ambré* *Nuancé Gris Ombragé Nuancé Gris Scandina* | **A** : 60 mm x 300 mm x 700 mm | **A** : 2 3/8" x 11 13/16" x 27 9/16" | CSA A231.1 |
| Cité | Lisse | *Gris Alpin* *Cameo BeigeGris Sterling* | **A** : 60 mm x 500 mm x 750 mm | **A** : 2 3/8" x 19 11/16" x 29 1/2" | CSA A231.1 |
| Esbelto et Esbelto DuraFusion | Lisse | *DuraFusion MarbellaDuraFusion SilverstoneDuraFusion HickoryNuancé Beige AmbréNuancé Gris Scandina* | **A** : 60 mm x 305 mm x 610 mm | **A** : 2 3/8" x 12" x 24" | CSA A231.1 |
| Méga Melville | Lisse | *Noir Rockland* *Nuancé Beige AmbréNuancé Gris ChambordNuancé Beige Margaux Nuancé Gris Newport Nuancé Gris Ombragé Nuancé Gris Scandina* | **A** : 60 mm x 570 mm x 950 mm | **A** : 2 3/8" x 22 7/16" x 37 3/8" | CSA A231.1 |
| Melville 24 x 24 | Lisse | *Blizzard* *Nuancé Beige Ambré Nuancé Gris Newport Nuancé Gris Scandina* | **A** : 60 mm x 610 mm x 610 mm | **A** : 2 3/8" x 24" x 24" | CSA A231.1 |
| Melville 60 et Melville 60 DuraFusion | Lisse | *DuraFusion MarbellaDuraFusion SilverstoneDuraFusion Hickory* *Noir Rockland* *Nuancé Beige AmbréNuancé Gris Chambord Nuancé Beige MargauxNuancé Gris Newport Nuancé Gris OmbragéNuancé Gris Scandina* | **A** : 60 mm x 190 mm x 380 mm**B** : 60 mm x 380 mm x 380 mm**C** : 60 mm x 380 mm x 570 mm | **A** : 2 3/8" x 7 1/2" x 15"**B** : 2 3/8" x 15" x 15"**C** : 2 3/8" x 15" x 22 7/16" | CSA A231.1 |
| Métrik | Lisse | *Blizzard* *Noir Rockland* *Nuancé Gris Scandina* | **A** : 60 mm x 70 mm x 280 mm | **A** : 2 3/8" x 2 3/4" x 11" | CSA A231.1 |
| Mondrian Plus 50 | Texturé | *Nuancé Beige MargauxNuancé Gris NewportNuancé Gris Norvick* | **A** : 50 mm x 190 mm x 380 mm**B** : 50 mm x 380 mm x 380 mm**C** : 50 mm x 380 mm x 570 mm | **A** : 2" x 7 1/2" x 15"**B** : 2" x 15" x 15"**C** : 2" x 15" x 22 7/16" | CSA A231.1 |
| Mondrian Plus 60 | Texturé | *Nuancé Beige AmboiseNuancé Beige MargauxNuancé Gris Newport Nuancé Gris Norvick Nuancé Gris Scandina* | **A** : 60 mm x 165 mm x 330 mm**B** : 60 mm x 330 mm x 330 mm**C** : 60 mm x 330 mm x 495 mm | **A** : 2 3/8" x 6 1/2" x 13"**B** : 2 3/8" x 13" x 13"**C** : 2 3/8" x 13" x 19 1/2" | CSA A231.1 |
| Rosebel | Texturé | *Nuancé Beige AmboiseNuancé Beige MargauxNuancé Gris NewportNuancé Gris Norvick* | **A** : 60 mm x 389 mm x 400 mm**B** : 60 mm x 389 mm x 500 mm | **A** : 2 3/8" x 15 5/16" x 22"**B** : 2 3/8" x 15 5/16" x 29 3/4" | CSA A231.1 |
| Vertex | Lisse | *Nuancé Beige Ambré**Nuancé Gris Scandina* | **A** : 60 mm x 200 mm et 302 mm x 610 mm | **A** : 2 3/8" x 7 7/8" et 11 7/8" x 24" | CSA A231.1 |
| Wilfrid | Lisse | *Nuancé Beige Ambré**Nuancé Gris NewportNuancé Gris Scandina* | **A** : 60 mm x 570 mm x 380 mm**B** : 60 mm x 570 mm x 570 mm**C** : 60 mm x 570 mm x 950 mm | **A** : 2 3/8" x 22 7/16" x 15"**B** : 2 3/8" x 22 7/16" x 22 7/16"**C** : 2 3/8" x 22 7/16" x 37 3/8" | CSA A231.1 |
| SmartCastReflect | Lisse | *Blanc* | **A** : 50 mm x 600 mm x 600 mm | **A** : 2" x 23 5/8" x 23 5/8" | CSA A231.1 |
| Urbaine | Lisse | *Blanc**Bris Beige**Gris Cendré**Gris Pâle**Nuancé Gris Bayona* | **A** : 55 mm x 610 mm x 610 mm | **A** : 2 3/16" x 24" x 24" | CSA A231.1 |
| Versailles | Texturé | *Gris AlpinGris Trenton* | **A** : 50 mm x 610 mm x 610 mm | **A** : 2" x 24" x 24" | CSA A231.1 |

MURETS

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Murets | Finis | Couleurs | Dimensions (hauteur x profondeur x longueur) | Norme |
| Celtik | Texturé | *Nuancé Gris NorvickNuancé Sheffield Beige et Noir* | **A**: 90 mm x 225 mm x 175 mm**B**: 90 mm x 225 mm x 265 mm**C**: 90 mm x 225 mm x 345 mm**D** : 90 mm x 225 mm x 435 mm | **A**: 3 9/16" x 8 7/8" x 6 7/8"**B**: 3 9/16" x 8 7/8" x 10 7/16"**C**: 3 9/16" x 8 7/8" x 13 9/16"**D** : 3 9/16" x 8 7/8" x 17 1/8" | ASTM C 1372 |
| Grande 375 Standard | Texturé | *Gris* | **A** : 200 mm x 375 mm x 1000 mm | **A** : 7 7/8" x 14 3/4" x 39 3/8" | ASTM C 1372 |
| Grande 750 Standard | Texturé | *Gris* | **A** : 200 mm x 750 mm x 1000 mm | **A** : 7 7/8" x 29 1/2" x 39 3/8" | ASTM C 1372 |
| Grande 1125 Standard | Texturé | *Gris* | **A** : 200 mm x 1000 mm x 1000 mm | **A** : 7 7/8" x 44 5/16" x 39 3/8" | ASTM C 1372 |
| Grande unité de coin | Texturé | *Gris* | **A** : 200 mm x 500 mm x 1000 mm | **A** : 7 7/8" x 19 11/16" x 39 3/8" | ASTM C 1372 |
| Grande Wedge | Texturé | *Gris* | **A** : 200 mm x 312,5 mm x 380 mm et 250 mm | **A** : 7 7/8" x 12 5/16" x 14 15/16" et 9 7/8" | ASTM C 1372 |
| Grande Lisse 375 Standard | Lisse | *Gris* | **A** : 200 mm x 375 mm x 1000 mm | **A** : 7 7/8" x 14 3/4" x 39 3/8" | ASTM C 1372 |
| Grande Lisse 750 Standard | Lisse | *Gris* | **A** : 200 mm x 750 mm x 1000 mm | **A** : 7 7/8" x 29 1/2" x 39 3/8" | ASTM C 1372 |
| Grande Lisse 1125 Standard | Lisse | *Gris* | **A** : 200 mm x 1000 mm x 1000 mm | **A** : 7 7/8" x 44 5/16" x 39 3/8" | ASTM C 1372 |
| Grande Lisse unité de coin | Lisse | *Gris* | **A** : 200 mm x 500 mm x 1000 mm | **A** : 7 7/8" x 19 11/16" x 39 3/8" | ASTM C 1372 |
| Keystone Face Droite - Compact | Texturé | *Gris Fumé* | **A** : 204 mm x 305 mm x 457 mm | **A** : 8" x 12" x 18" | ASTM C 1372 |
| Keystone Bloc de coin | Texturé | *Gris Fumé* | **A** : 204 mm x 230 mm x 450 mm | **A** : 8" x 9" x 18" | ASTM C 1372 |
| Lafitt Tandem90 | Texturé | *Noir RocklandNuancé Beige MargauxNuancé Gris NewportNuancé Gris Scandina* | **A** : 90 mm x 67 mm x 201 mm**B** : 90 mm x 67 mm x 268 mm**C** : 90 mm x 67 mm x 335 mm**D** : 90 mm x 67 mm x 402 mm | **A** : 3 9/16" x 2 5/8" x 7 7/8"**B** : 3 9/16" x 2 5/8" x 10 1/2"**C** : 3 9/16" x 2 5/8" x 13 3/16"**D** : 3 9/16" x 2 5/8" x 15 13/16" | ASTM C 1372 |
| Lafitt Tandem180 | Texturé | *Noir RocklandNuancé Beige Amboise Nuancé Beige Margaux Nuancé Gris NewportNuancé Gris Scandina* | **A**: 180 mm x 67 mm x 335 mm**B**: 180 mm x 67 mm x 402 mm**C**: 180 mm x 67 mm x 469 mm | **A**: 7 1/16" x 2 5/8" x 13 3/16"**B**: 7 1/16" x 2 5/8" x 15 13/16"**C**: 7 1/16" x 2 5/8" x 18 1/2" | ASTM C 1372 |
| Melville Tandem90 | Lisse | *Noir Rockland**Nuancé Beige AmbréNuancé Beige MargauxNuancé Gris Newport**Nuancé Gris Ombragé Nuancé Gris Scandina* | **A** : 90 mm x 67 mm x 201 mm**B** : 90 mm x 67 mm x 268 mm**C** : 90 mm x 67 mm x 335 mm**D** : 90 mm x 67 mm x 402 mm | **A** : 3 9/16" x 2 5/8" x 7 7/8"**B** : 3 9/16" x 2 5/8" x 10 1/2"**C** : 3 9/16" x 2 5/8" x 13 3/16"**D** : 3 9/16" x 2 5/8" x 15 13/16" | ASTM C 1372 |
| Melville Tandem180 | Lisse | *Noir Rockland**Nuancé Beige AmbréNuancé Beige MargauxNuancé Gris Newport**Nuancé Gris Ombragé Nuancé Gris Scandina* | **A**:180 mm x 67 mm x 335 mm**B**: 180 mm x 67 mm x 402 mm**C**: 180 mm x 67 mm x 469 mm | **A**: 7 1/16" x 2 5/8" x 13 3/16"**B** : 7 1/16" x 2 5/8" x 15 13/16"**C**: 7 1/16" x 2 5/8" x 18 1/2" | ASTM C 1372 |
| Orion | Lisse | *Nuancé Beige AmbréNuancé Gris Scandina* | **A** : 180 mm x 203 mm x 813 mm | **A** : 7 1/16" x 8" x 32" | ASTM C 1372 |
| RB Standard | Texturé | *GrisNuancé Gris DésertNuancé Gris GraniteNoir Sierra* | **A** : 150 mm x 300 mm x 200 mm | **A** : 5 29/32" x 11 13/16" x 7 7/8" | ASTM C 1372 |
| RB Coin | Texturé | *GrisNuancé Gris DésertNuancé Gris GraniteNoir Sierra* | **A** : 150 mm x 300 mm x 200 mm | **A** : 5 29/32" x 11 13/16" x 7 7/8" | ASTM C 1372 |
| Talus Universel | Lisse | *Gris* | **A** : 135 mm x 280 mm x 215 mm | **A** : 5 5/16" x 11" x 8 1/2" | ASTM C 1372 |
| Talus Universelà face éclatée | Texturé | *Gris* | **A** : 134 mm x 305 mm x 215 mm | **A** : 5 5/16" x 12" x 8 1/2" | ASTM C 1372 |
| Tandem NextModule Structural 180 | Lisse | *Gris* | **A** : 180 mm x 200 mm x 199 mm | **A** : 7 1/16" x 7 7/8" x 7 7/8" | ASTM C 1372 |
| TandemModule Structural 90 | Lisse | *Gris* | **A**: 90 mm x 155 mm x 201 mm**B**: 90 mm x 155 mm x 268 mm**C**: 90 mm x 155 mm x 335 mm**D** : 90 mm x 155 mm x 402 mm | **A**: 3 9/16" x 6 1/8" x 7 7/8"**B**: 3 9/16" x 6 1/8" x 10 1/2"**C**: 3 9/16" x 6 1/8" x 13 3/16"**D** : 3 9/16" x 6 1/8" x 15 13/16" | ASTM C 1372 |
| Urbano | Lisse | *Nuancé Beige AmbréNuancé Gris Ombragé Nuancé Gris Scandina* | **A**: 201 mm x 120 mm x 335 mm**B**: 201 mm x 120 mm x 402 mm**C**: 201 mm x 120 mm x 469 mm | **A**: 7 15/16" x 4 3/4" x 13 3/16"**B**: 7 15/16" x 4 3/4" x 15 13/16"**C**: 7 15/16" x 4 3/4" x 18 1/2" | ASTM C 1372 |
| Vario 90 | Lisse | *Nuancé Beige AmbréNuancé Gris NewportNuancé Gris Scandina* | **A** : 90 mm x 238 mm x 317,5 mm**B** : 90 mm x 238 mm x 397 mm**C** : 90 mm x 238 mm x 476,5 mm | **A** : 3 9/16" x 9 3/8" x 12 1/2"**B** : 3 9/16" x 9 3/8" x 15 5/8"**C** : 3 9/16" x 9 3/8" x 18 3/4" | ASTM C 1372 |
| Vario 180 | Lisse | *Nuancé Beige AmbréNuancé Gris NewportNuancé Gris Scandina* | **A** : 180 mm x 238 mm x 317,5 mm**B** : 180 mm x 238 mm x 397 mm**C** : 180 mm x 238 mm x 476,5 mm | **A** : 7" x 9 3/8" x 12 1/2"**B** : 7" x 9 3/8" x 15 5/8"**C** : 7" x 9 3/8" x 18 3/4" | ASTM C 1372 |
| Wedgestone | Texturé | *Nuancé Gris DésertNuancé Gris Granite* | **A** : 100 mm x 200 mm x 231 et 153 mm | **A** : 3 15/16" x 7 7/8" x 9 3/32" et 6" | ASTM C 1372 |
| Wallstone Standard | Texturé | *Nuancé Gris DésertNuancé Gris Granite* | **A** : 100 mm x 200 mm x 300 mm | **A** : 3 15/16" x 7 7/8" x 11 13/16" | ASTM C 1372 |
| Wallstone Coin | Texturé | *Nuancé Gris DésertNuancé Gris Granite* | **A** : 100 mm x 200 mm x 300 mm | **A** : 3 15/16" x 7 7/8" x 11 13/16" | ASTM C 1372 |

FIN DE LA SECTION