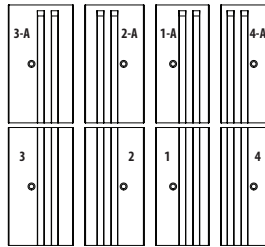




GRAPHIX

DESCRIPTION: Mur double-face **TEXTURE:** Lisse & Face Éclatée

DESSUS DE PALETTE












COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 140 pour connaître la compatibilité du produit.

NOTES

Voir pages 141 à 156 pour plus d'informations techniques.

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Cubage	26,25 pi²	2,44 m ²
	107,67 pi lin.	32,51 m lin.
Poids approximatif	2 773 lb	1 258 kg
Nombre de rangs	8	
Couverture par rang	3,28 pi ²	0,30 m ²
Couverture linéaire par rang	13,33 pi lin.	4,06 m lin.

	Dimension des unités	pouces	mm	Unités / palette
 1	Hauteur	2 15/16	75	8 unités
	Prof.	9 1/16	230	
	Longueur	20	508	
2	Hauteur	2 15/16	75	8 unités
	Prof.	10 1/16	255	
	Longueur	20	508	
3	Hauteur	2 15/16	75	8 unités
	Prof.	11	280	
	Longueur	20	508	
4	Hauteur	2 15/16	75	8 unités
	Prof.	8 1/16	205	Face Éclatée sur un seul côté
	Longueur	20	508	
1A	Hauteur	2 15/16	75	8 unités
	Prof.	9 1/16	230	Unité de coin gauche
	Longueur	20	508	
2A	Hauteur	2 15/16	75	8 unités
	Prof.	10 1/16	255	Unité de coin droit
	Longueur	20	508	
3A	Hauteur	2 15/16	75	8 unités
	Prof.	11	280	Unité de coin gauche
	Longueur	20	508	
4A	Hauteur	2 15/16	75	8 unités
	Prof.	8 1/16	205	Unité de coin droit, Face Éclatée sur un seul côté
	Longueur	20	508	

Beige Crème

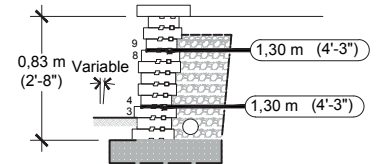
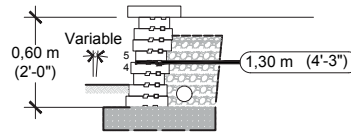
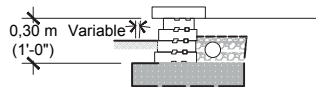
Nickel Grisé

Noir Onyx

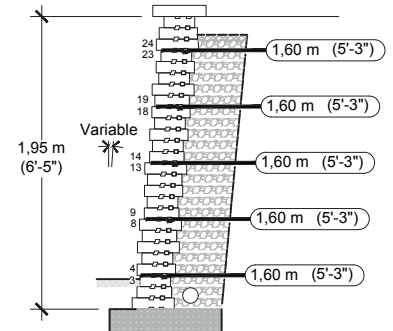
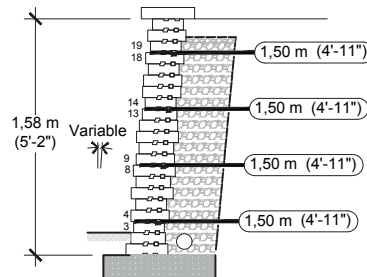
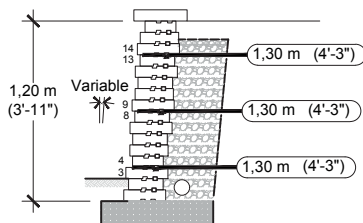


REMBLAI RENFORCÉ: MÉLANGES DE GRAVIER ET DE SABLE
OU PIERRE NETTE ($\varnothing=35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$)
GÉOGRILLE: MIRAGRID 2XT PAR TENCATE (RFd=1,10; RFcr=1,45; RFid=1,25; Cds=0,9; Ci=0,9)

CAS N° 1:
Surcharge: Aucune
Talus Amont: Aucun
Talus Aval: Aucun



VISITEZ WWW.TECHO-BLOC.COM POUR OBTENIR LE DOCUMENT COMPLET

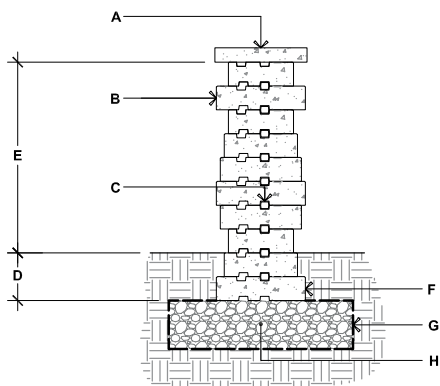


1. L'information contenue dans les chartes de conception ne doit être utilisée que pour la conception préliminaire exclusivement.
2. La hauteur (H) du mur correspond à la hauteur totale du dessus de l'assise de nivellement (coussin de support) jusqu'au sommet du mur. L'épaisseur du module de couronnement n'est pas incluse.
3. Paramètres de sol: remblai renforcé ($\varphi = 35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$); sol retenu ($\varphi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$); sol de fondation ($\varphi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$)
4. Un ingénieur qualifié devrait être consulté pour une conception finale aux fins de construction.
5. La capacité portante du sol, les tassements et la stabilité globale doivent être vérifiés et validés par un ingénieur en géotechnique qualifié.
6. L'analyse sismique n'a pas été considérée.
7. Les chartes de conception ne s'appliquent pas aux murs étagés.
8. Les chartes de conception ont été préparées en fonction d'une installation conforme aux recommandations de Techo-Bloc, ainsi que des bonnes pratiques de construction et un système de drainage adéquat.
9. Le dimensionnement de la géo grille a été optimisé pour satisfaire aux exigences de conception prescrites dans le manuel intitulé « Design Manual for Segmental Retaining Walls, 3rd Edition » de la National Concrete Masonry Association.
10. La profondeur d'enfouissement (fiche) minimal doit être 150 mm (6 po) ou 10% de la hauteur du mur hors-sol, selon la plus grande dimension des deux.
11. Le dimensionnement de la géo grille pour les hauteurs intermédiaires non présentées devra se faire selon le jugement du concepteur.
12. Techo-Bloc et ses prédécesseurs, successeurs, ayants-droit, employés, associés, administrateurs et assureurs ne pourront en aucun cas être tenus responsables d'une utilisation inadéquate des informations contenues dans les chartes de conception.

GUIDE D'INSTALLATION

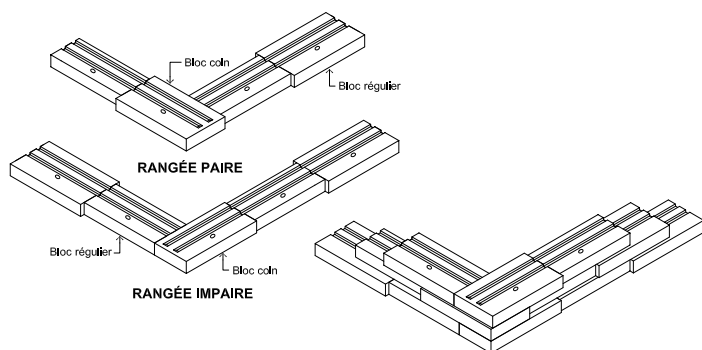
MURS AUTOPORTANTS - GRAPHIX

GRAPHIX



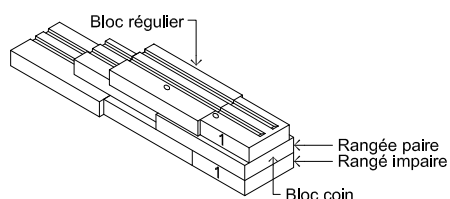
- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE TECO-BLOC, FIXER AU BLOC SOUS-JACENT AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** BLOCS DOUBLE FACE GRAPHIX, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C.** CONNECTEUR
- D.** FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- E.** 600 mm (23 1/2") MAX.
- F.** POUR LA PREMIÈRE RANGÉE, TOUJOURS UTILISER LE BLOC GRAPHIX LE PLUS PROFOND
- G.** GÉOTEXTILE
- H.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP.300 mm (12") MIN.

MUR DOUBLE FACE - COIN À 90°

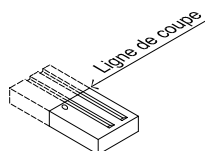


1. Alternez les rangées paires et impaires.
2. Évitez l'alignement vertical des joints d'une rangée à l'autre.
3. Collez tous les modules à chaque rang avec l'adhésif Flexlock.
4. Les connecteurs des blocs ne sont pas illustrés afin d'alléger le dessin.
5. Il est possible d'alterner les blocs (1, 2, 3 ou 4) dans une même rangée pour créer différents motifs. Cependant, un bloc coin (1A, 2A, 3A ou 4A) doit toujours être présent à l'extrémité et doit être alterné pour chaque rangée subséquente.
6. Au coin, s'assurer de bien placer les blocs de façon à ne pas voir les rainures.

MUR DOUBLE FACE - FIN D'UN MUR DROIT



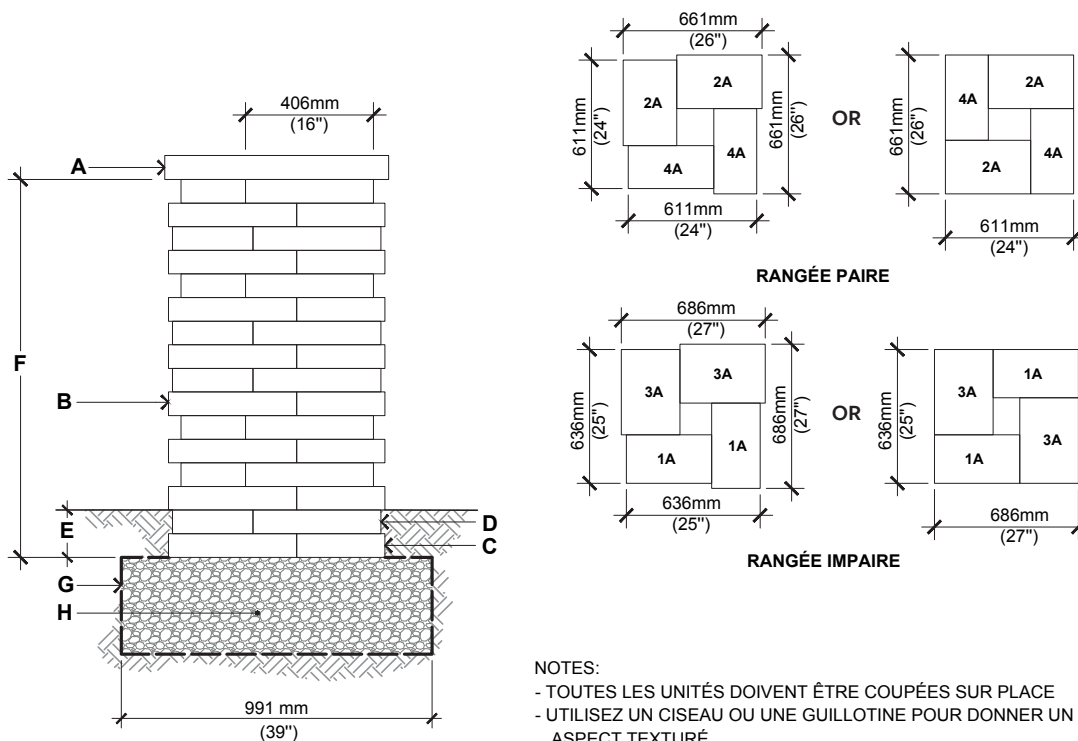
Création du module 1



* Il est possible d'alterner les blocs (1, 2, 3 ou 4) dans une même rangée pour créer différents motifs. Cependant, un bloc coin et un bloc coin coupé (1A, 2A, 3A ou 4A) doivent être alternés pour chaque rangée subséquente.

GUIDE D'INSTALLATION

COLONNES - GRAPHIX



GRAPHIX

- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** MODULE COIN GRAPHIX RANGÉE FIXÉE AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK PLACER LE CONNECTEUR DANS LA RAINURE AVANT COUPER CHAQUE BLOC POUR OBTENIR DES UNITÉS DE 406 mm (16") DE LARGEUR
- C.** UTILISER LES BLOCS DE TYPE 1A-3A POUR LES RANGÉES IMPAIRES
- D.** UTILISER LES BLOCS DE TYPE 2A-4A POUR LES RANGÉES PAIRES
- E.** FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- F.** 600 mm (23 5/8"), HAUTEUR PAR CUBE 1200 mm (47 1/4"), HAUTEUR MAXIMALE
- G.** GÉOTEXTILE
- H.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.

Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 140