

**Présentation**

Le BLOC TITAN® est un bloc en béton, empilable grâce à un ingénieux système d'emboîtement. Sa structure uniquement en béton en fait un mur poids.

**Caractéristiques**

**Dimensions :** 160 x 80 x 80 cm (longueur x largeur x hauteur)

**Poids :** 2,4 Tonnes environ

**Composition :** béton BPS C25/30 XF1 0/20



*Possibilité de formulations de bétons différentes sur commande.*

**Couleur :** gris "béton". Des nuances peuvent apparaître sur les blocs en fonction des paramètres lors du coulage. Cela, n'altère en rien la qualité ou les caractéristiques du BLOC TITAN®

Pour s'adapter à vos besoins, Le BLOC TITAN® se décline :

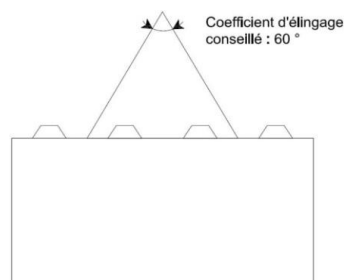
- en différentes longueurs : 160 cm ou 80 cm
- en différentes largeurs et hauteurs : 80 cm ou 40 cm

**Domaines d'utilisation\***

- Mur de soutènement
- Box de stockage de marchandises
- Reprise de différences de niveaux
- Fermeture de route et d'accès
- Protection provisoire (éboulements, coulées, éclats...)
- Délimitation de terrains
- Mur décoratif, mur végétalisé
- Lest, contre-poids

**Utilisation, levage**

Le BLOC TITAN® est équipé de deux ancres de 5T situées sur le dessus du bloc. Ces ancres doivent être accrochées par des mains de levage compatibles, elles-mêmes reliées à des élingues d'une portance suffisante. Le coefficient d'élingage doit respecter les valeurs indiquées sur le schéma ci-après.



La partie mâle du BLOC TITAN® doit toujours être dirigée vers le haut, et la partie femelle vers le bas.

**Montage**

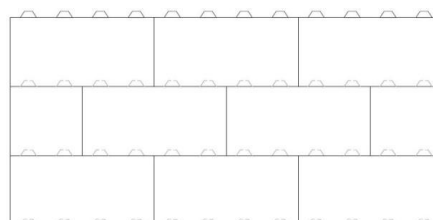
Le BLOC TITAN® se monte facilement :

- Poser le premier rang sur un support lisse et uniforme\*
- Poser le 2ème rang avec les joints verticaux décalés par rapport au rang inférieur, (Cf illustration ci-dessous)
- Pour les rangs suivants, continuer sur le même principe des joints verticaux décalés.

Le montage du BLOC TITAN® ne nécessite pas de joint au mortier, ce sont les parties mâle et femelle qui assurent la stabilité entre les blocs.

Pour la finition du mur, on pourra mettre des cubes ou des couvertines.

Le BLOC TITAN® peut également être posé perpendiculairement afin de butonner la paroi.\*

**SAV - technique**

N'hésitez pas à nous contacter pour toutes autres questions au 04.50.51.40.92