

BLOCS À EMPILER

Les blocs à empiler ont une extrémité ouverte et l'autre est munie d'une épaisseur qui s'encastre parfaitement dans l'extrémité ouverte pour obtenir un ancrage longitudinal. Les blocs sont posés à sec, sans mortier ni d'autre liant, selon un appareillage systématique pour qu'on obtienne des canaux continus inclinés, tous dans le même sens. Après le placement des armatures, on coule le béton (qualité du béton de remplissage: C25/30-4/7-S4 (classe milieu à déterminer)) dans les canaux inclinés pour obtenir une bonne liaison entre les blocs.

COMPOSITION

- ++ Gravillon sélectionné
- ++ Sables naturels
- ++ Ciment gris

ASPECT

- ++ Granuleux industriel
- ++ Teinte grise

APPLICATIONS

- ++ Les blocs à empiler sont utilisés pour toutes les constructions des maisons, bâtiments industriels, piscines, écuries, silos et fosses d'eau.
- ++ Rendement: selon l'organisation du chantier, on peut arriver à placer 45 m² de blocs par homme et par jour.

NORMES DE QUALITE

- ++ Norme Européenne NBN EN 771-3
- ++ Contrôle de qualité industriel quotidien

ENVIRONNEMENT

- ++ Longue durée de vie
- ++ Production économe en énergie
- ++ Recyclable
- ++ Emballage sur palette réutilisable
- ++ Transport par bateau
- ++ Système de management environnemental ISO 14001

CARACTERISTIQUES

- ++ Réaction au feu :
Classe A1
- ++ Comportement à l'humidité :
(retrait et gonflement) : 0,45mm/m
- ++ Absorption d'eau par capillarité :
Classe A2 < 5 g/m²s
- ++ Ingélif



| Numéro d'article | Dimensions (cm) | Parois | Poids (kg) | Rainures pour armatures | Pièces/ m ² ** | Pièces/ m ³ ** | Béton de rempl. - l/bloc | Béton de rempl. - l/m ² | pcs/palette |
|------------------|-----------------|--------|------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------------------|-------------|
| 212320 | 49x19x20 | 40 mm | 23,50 | 1 | 10,00 | 53 | 9,5 | 95 | 48 |
| 212300 | 39x29x20 | 40 mm | 23,50 | 2 | 12,50 | 44 | 12,5 | 156 | 48 |
| 212325 | 15x19x20 | 40 mm | 9,20 | - | 33,00 | 175 | - | - | 150 |
| 212330 | 10x29x20 | 40 mm | 8,80 | - | 50,00 | 172 | - | - | 140 |

** Nombre pièces au m² ou m³ avec largeur de joints 10mm