

BLOC DE BETON APPARENTS GRIS

Un bloc en béton avec une finition égale, qui combine des caractéristiques favorables. Composé de pierrailles concassées, de divers types de sable et de ciment gris. Fabriqué selon les critères de qualité plus sévères. Pour des réalisations créatives avec la solidité du béton. Les blocs ont une grande stabilité dimensionnelle et ne nécessitent pas de finition.

COMPOSITION

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

ASPECT

- + Teinte gris-claire
- + Couleur uniforme
- + Finition lisse

APPLICATIONS

- + Les blocs de béton apparents sont utilisés pour toute maçonnerie apparente simple ou double, portante ou non portante.
- + Uniquement pour la maçonnerie apparente intérieure



NORMES DE QUALITE

- + Certifié Benor
- + Norme Belge PTV 21-001
- + Norme Européenne NBN EN 771-3
- + Contrôle de qualité interne 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

- + Type blocs de béton: *Classe B2*
- + Catégorie I
(résistance à la compression garantie > 95%)
- + Réaction au feu: *Classe A1*
- + Résistant au gel: non
- + Ne nécessite pas de finition

Numéro d'article	Dimensions [cm]	Creux/plein	Groupe*	Poids [kg]	Catégorie de qualité	f_b	$f_{m(50/95)}$	REI	Pcs/m ² **	Pcs/m ³ **	Pièces/palette	Indice d'affaiblissement acoustique R_w
212172	19x9x9	plein****	groupe 1	2,8	10/1,9	10	10,20	60	50	555	520	-
212368	29x9x19	plein	groupe 1	10,2	15/2,2	15	11,23	60	16,5	185	156	-
212362	39x9x19	plein	groupe 1	12,2	15/2,2	15	11,23	60	12,5	139	117	-
212370	29x14x19	creux	groupe 2	10,8	8/1,6	8	6,70	90	16,5	119	128	≥ 48
212062	39x14x19	creux	groupe 2	14	8/1,4	8	6,45	90	12,5	89	96	48
212372	29x19x19	creux	groupe 2	13	8/1,6	8	7,04	180	16,5	88	96	≥ 50
212366	39x19x19	creux	groupe 2	17,6	8/1,4	8	7,02	180	12,5	66	72	50

La production de blocs de béton apparents se réalise toujours sur la base de matières premières sélectionnées avec la plus grande attention. Le ciment -qui est utilisé en tant qu'agent de liaison dans le procédé de fabrication- détermine en partie la couleur et l'aspect des blocs de béton apparents. Bien que nous utilisons toujours le même ciment, il arrive que de très légères différences de couleur apparaissent lors de la production. C'est la raison pour laquelle nous vous prions de bien vouloir nous demander quelques échantillons à l'avance afin de les soumettre pour approbation.

* Groupe EN 1996-1-1

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

**** Volume total des cavités < 25%

$f_{m(50/95)}$
 f_b
REI

Résistance à la compression moyenne avec une fiabilité de 95%

Résistance normalisée (moyenne) à la compression N/mm²

Résistance au feu en minutes pour des murs porteurs sans enduit

12/03/2018