

RUPEL BLOCK

Brique de maçonnerie multifonctionnelle avec perforations inférieures à 25 %. Composée de matières premières pures comme du concassé de pierre, des variétés de sable naturel et du ciment gris. Il s'agit de béton vibré de haute. Le Rupelblock® a 3 perforations avec un volume total inférieur à 25%. La maçonnerie est considérée comme une brique pleine

COMPOSITION

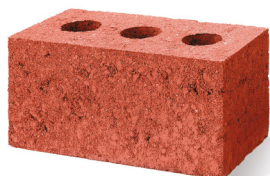
- + Gravillon sélectionné
- + Sables naturels
- + Ciment gris

ASPECT

- + Finement granuleux
- + Teinte rouge
- + Rectangulaire
- + 3 perforations avec un volume total inférieur à 25 %
- + Emballé sous housse pvc
- + Chaque paquet est muni d'un label informatique
- + Muni de bandes de protection

APPLICATIONS

- + Les Rupelblocks® sont utilisés pour toutes les maçonneries extérieures.
- + Le Rupelblock® est considérée comme une brique pleine.



NORMES DE QUALITE

- + Certifié Benor 
- + Norme Européenne NBN EN 771-3
- + 

ENVIRONNEMENT

- + Méthode de production peu énergivore
- + Coloré dans la masse
- + Recyclable
- + Emballage sur palette réutilisable
- + Transport par bateau
- + Système de management environnemental ISO 14001

CARACTERISTIQUES

- + Type blocs de béton :
Classe A2
- + Dimensionnellement stable :
Classe D2
- + Réaction au feu:
Euro Classe A1
- + Comportement à l'humidité
(retrait et gonflement) : $< 0,45\text{mm/m}$
- + Absorption d'eau par capillarité:
Classe A2 < 8g/m²s
- + Résistance élevée à la compression :
 $f_b > 12\text{ N/mm}^2$
- + Ingélif
- + Chaque emballage contient 5 blocs prédécoupés par couche

Numéro d'article	Dimensions (cm)	Creux/ plein	Poids (kg)	Catégorie de qualité	f_b	$f_{m(50/95)}$	Pièces/ m ^{2**}	Pièces/ m ^{3**}	Pièces/ palette
212210	190x90x65	plein (***)	1,95	12/1.9	12	13,95	66	740	728
212220	190x90x90	plein (***)	2,70	12/1.9	12	12,24	50	555	520

** Nombre pièces au m² ou m³ avec largeur de joints 10mm
*** Volume total des cavités $\leq 25\%$

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

Résistance à la compression moyenne avec une fiabilité de 95%
Résistance normalisée (moyenne) à la compression N/mm²

12/03/2018