

N°DOP: DoP72BASA.02

Date d'édition : 30/04/2019

BLOC BASALTE

Brique perforée 220 x 220 x 65
Quantité / palette : 260 - 962 Kg



Matériaux durables pour la construction

Port Fluvial - 9ème Rue Lille

Fabriquée à l'usine de Templeuve

Élément de maçonnerie en terre cuite

Catégorie II - U

Utilisation: Maçonnerie non protégée (mur, cloison, poteau)

Système d'évaluation : 4

NORME: EN 771-1 +A1: 2015

Dimensions		Tolérances dimensionnelles	Plage
longueur	220 mm	T1	R1
largeur	220 mm		
hauteur	65 mm		

Caractéristiques essentielles	Performances		
Planéité	NPD		
Parallélisme	NPD		
Configuration	Briques de perforations avec un pourcentage de vide compris entre 16% et 38%		
Résistance à la compression (moyenne) à la face de pose	25 N/mm ² Classe : RC 250	EN 772-1	
Dilatation due à l'humidité	≤ 0,6 mm/m	EN 772-19	
Adhérence	> 0,15 N/mm ²	EN 998-2 Annexe C	
Teneur en sels solubles	S2	EN 772-5	
Réaction au feu	A1	Décision 96/603/CE de la commission , amendée par la décision 2000/605 CE	
Absorption d'eau	12%		
Perméabilité à la vapeur d'eau	5/10		
Isolation acoustique contre les bruits aériens directs Catégorie D1	Masse volumique: 1176 kg/m ³ mini 1052 kg/m ³	maxi 1478 kg/m ³	EN 772-13
Résistance thermique	0,67 W/m.K	Selon rapport n°PO07301-3	
Durabilité vis-à-vis de la résistance au gel/dégel	F2 "Exposition sévère"	NF EN 771-1/CN Annexe D	
Substances dangereuses	Pas de règlement applicable		

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées.
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Gilles BERNARD, Président Directeur général

Lille, le 30/04/2019