

N°DOP: DoPEBEN72.01

Date d'édition : 30/05/2014

Bloc Ébène

Brique perforée 218 x 218 x65
Quantité / palette : 272 - 979 Kg

Élément de maçonnerie en terre cuite
Catégorie 1 - HD
Utilisation: Maçonnerie non protégée (mur, cloison, poteau)

Système d'évaluation : 4



Matériaux durables pour la construction

Port Fluvial - 9ème Rue
Lille

Usine de fabrication

rue vieille 591600 LOMME

NORME: EN 771-1: 2011

Dimensions		Tolérances dimensionnelles	Plage
longueur	218 mm	T1	R1
largeur	218 mm		
hauteur	65 mm		

Caractéristiques essentielles	Performances	
Planéité	NPD	
Parallélisme	NPD	
Configuration	Briques de perforations avec un pourcentage de vide compris entre	
Résistance à la compression (moyenne) à la face de pose	> 12 N/mm ² Classe : RC 120	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: 1197 kg/m ³ mini 1078 kg/m ³	maxi 1316 kg/m ³ EN 772-13
Résistance thermique	0,39 m ² .K/W	Selon rapport n°PO07301-2
Durabilité	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 30/05/2014