

N°DOP: DoPFont61.02

Date d'édition : 30/04/2019

Brique Pleine FONTENAY

Matériaux durables pour la construction

Brique pleine 220 x 105 x 60

Quantité / palette : 456 - 1 140 Kg

Élément de maçonnerie en terre cuite

Catégorie II - U

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

Port Fluvial - 9ème Rue Lille

Fabriquée à l'usine de Lomme

6 Rue Vieille 59160 Lomme

Système d'évaluation : 4

NORME : EN 771-1 +A1: 2015

Dimensions		Tolérances dimensionnelles	Plage
longueur	220 mm	T1	R1
largeur	105 mm		
hauteur	60 mm		

Caractéristiques essentielles		Performances	
Planéité		NPD	
Parallélisme		NPD	
Configuration		NPD	
Résistance à la compression (moyenne)		> 25 N/mm ²	EN 772-1
à la face de pose		Classe : RC 250	
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		Masse volumique: 1 820 kg/m ³	
Catégorie D1		mini 1 638 kg/m ³	maxi 2 002 kg/m ³ EN 772-13
Résistance thermique		0,66 W/m.K	
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

