

N°DOP: DoP TOUL27.02

Date d'édition : 30/04/2019

Brique Pleine LOFT TOULOUSE

Matériaux durables pour la construction

Brique pleine 270 x 100 x 50

Quantité / palette : 435 - 1 088 Kg

Élément de maçonnerie en terre cuite

Catégorie II - U

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

Système d'évaluation : 4

Port Fluvial - 9ème Rue Lille

Fabriqué à l'usine de Lomme

6 Rue Vieille 59160 Lomme

NORME : EN 771-1+A1: 2015

Dimensions		Tolérances dimensionnelles	Plage
longueur	270 mm	T1	R1
largeur	100 mm		
hauteur	50 mm		

Caractéristiques essentielles	Performances	
Planéité	NPD	
Parallélisme	NPD	
Configuration	NPD	
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: 1 820 kg/m ³ 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