

N°DOP: DoPLEE61.02

Date d'édition : 03/05/2018

**Brique Pleine de LEERS**

Brique pleine 220 x 105 x 60

Quantité / palette : 500 - 1 250 Kg

Élément de maçonnerie en terre cuite

Catégorie II - U

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

Système d'évaluation : 4



Matériaux durables pour la construction

Port Fluvial - 9ème Rue Lille

Fabriquée à l'usine de Lomme

**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) à la face de pose	> 25 N/mm <sup>2</sup> Classe : RC 250	EN 772-1
Dilatation due à l'humidité	≤ 0,6 mm/m	EN 772-19
Adhérence	> 0,15 N/mm <sup>2</sup>	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	11%	
Perméabilité à la vapeur d'eau	5/10	
Isolation acoustique contre les bruits aériens directs Catégorie D1	Masse volumique: 1820 kg/m <sup>3</sup> mini 1638 kg/m <sup>3</sup>	maxi 2002 kg/m <sup>3</sup> EN 772-13
Résistance thermique	NPD	
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 03/05/2018