

N°DOP: DoPL6C.01

Date d'édition : 30/05/2014

Brique Pleine Résidence

Brique pleine 220 x 105 x 60
Quantité / palette : 500 - 1 250 Kg

Élément de maçonnerie en terre cuite
Catégorie II - 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 Mirabeau 59115 LEERS

NORME: EN 771-1: 2011

Dimensions		Tolérances dimensionnelles	Plage
longueur	220 mm	T0	R0
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	> 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: 1804 kg/m ³ mini 1624 kg/m ³	maxi 1984 kg/m ³	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 30/05/2014