

N°DOP: DoPCRLF71.02

Date d'édition : 07/01/2021

Dénomination commerciale:

**BRIQUE PERFOREE ROUGE LISSE DES FLANDRES
6,5 X 10,5 X 22**

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
LilleFabriquée à l'usine de Templeuve
30 Rue Gauthier 59242 Templeuve**NORME: EN 771-1 +A1: 2015**

Dimensions		Tolérances dimensionnelles	Plage
longueur	220 mm	T1	R1
largeur	105 mm		
hauteur	65 mm		

Caractéristiques essentielles	Performances	
Planéité	NPD	
Parallélisme	NPD	
Configuration	Briques de perforations avec un pourcentage de vide compris entre 16% et 36%	
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%	
Coefficient de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	5/10	EN 1745
Isolation acoustique contre les bruits aériens directs Catégorie D1	Masse volumique: 1332 kg/m ³ mini 1200 kg/m ³	maxi 1466 kg/m ³ EN 772-13
Conductivité thermique	0,67 W/m.K	Selon rapport n°PO07301-2
Durabilité vis-	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 07/01/2021

BRIQUETIERIES DU NORD
9ème Rue - Port Fluvial - CS 30117
59025 LILLE CEDEX
Tél : 03.20.17.01.00 - Fax : 03.20.00.84.04