

N°DOP: DoPAUR71.02

Date d'édition : 07/01/2021

Dénomination commerciale:

BRIQUE PERFOREE AURORE 6,5x10,5x22

Quantité / palette : 520 - 1 040 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 Templeuve

30 Rue Gauthier 59242 templeuve

NORME: EN 771-1 +A1: 2015

Dimensions de fabrication		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 38%	
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: 1 333 kg/m ³ mini 1 200 kg/m ³	maxi 1 466 kg/m ³ EN 772-13
Conductivité thermique	0,67 W/m.K	NFEN 1745
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 07/01/2021


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