

N°DOP: 71AURO65X105X220.01

Date d'édition : 02/01/2026

Dénomination commerciale:

BRIQUE PERFOREE AURORE 6,5 X 10,5 X 22

Quantité / palette : 520 - 1 040 Kg

Élément de maçonnerie en terre cuite

Catégorie II - U

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

Port Fluvial - 9ème Rue Lille

Système d'évaluation : 4

Fabriquée 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)	> 25 N/mm ²		EN 772-1
à la face de pose	Classe : RC 250		
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%		EN 772-21
Coefficient de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	5/10		EN 1745
Coefficient de reflexion solaire (Albédo)	0,45		NF EN 410
Isolation acoustique contre les bruits aériens directs	Masse volumique: 1333kg/m ³		
Catégorie D1	mini	maxi	
	1200 kg/m ³	1466 kg/m ³	EN 772-13
Conductivité thermique	0,67 W/m.K		EN 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 :**Eric Olivier TCHIO, Responsable Qualité-Environnement****Lille, le 02/01/2026**

BRIQUETTERIES DU NORD
 9ème Rue Port Fluvial - CS 30117
 59025 LILLE CEDEX
 Tél. : 03.20.17.40.00 Fax : 03.20.00.84.04