

**N°DOP: DoP71ACROPOLE.01**

Date d'édition : 08/06/2024

Dénomination commerciale:

**BRIQUE PERFOREE BASALTE 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)

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		Tolérances dimensionnelles	Plage
longueur	220 mm	<b>T1</b>	<b>R1</b>
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 <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	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: 1333kg/m <sup>3</sup> mini 1200 kg/m <sup>3</sup>	maxi 1466 kg/m <sup>3</sup> 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 :

Gilles BERNARD, Président Directeur général

Lille, le 08/06/2024

