

N°DOP: DoP71EBEN.02

Date d'édition : 07/01/2021

Dénomination commerciale:

BRIQUE PERFOREE EBENE 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 | Masse volumique: 1 333 kg/m ³ | |
| Catégorie D1 | 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


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