

N°DOP: DoP72EBEN.02

Date d'édition : 23/10/2018

BLOC EBENE

Brique perforée 220 x 220 x 65
Quantité / palette : 260 - 962 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

NORME: EN 771-1+A1: 2015

| Dimensions | | Tolérances dimensionnelles | Plage |
|------------|--------|----------------------------|-------|
| longueur | 220 mm | T1 | R1 |
| largeur | 220 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 dûe 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% | |
| Perméabilité à la vapeur d'eau | 5/10 | |
| Isolation acoustique contre les bruits aériens directs | Masse volumique: 1168 kg/m ³ | |
| Catégorie D1 | mini 1078 kg/m ³ | maxi 1316 kg/m ³ EN 772-13 |
| Résistance thermique | 0,39 m ² .K/W | Selon rapport n°PO07301-3 |
| Durabilité | 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 14/05/2018