

**N°DOP: DoP72TOUN.02****Date d'édition : 07/01/2021**

Dénomination commerciale:

**BLOC PERFOREE TOUNDRA 6,5 X 22 X 22**

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

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    | 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)<br>à la face de pose  | > 25 N/mm <sup>2</sup><br>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      | Masse volumique: 1 176kg/m <sup>3</sup>                                      |                                                                          |                           |
| Catégorie D1                                                | mini<br>1 060 kg/m <sup>3</sup>                                              | maxi<br>1 293 kg/m <sup>3</sup>                                          | EN 772-13                 |
| Conductivité thermique                                      | 0,67 W/m.K                                                                   |                                                                          | Selon rapport n°PO07301-3 |
| 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