

---

# THERMBLOC

## ÉLÉMENT DE PIED DE MUR

---



### ÉLÉMENT DE PIED DE MUR THERMO-ISOLANT POUR MAÇONNERIE STANDARD

---

Résistance à la compression 9.5 N/mm<sup>2</sup>

---

Évite les ponts thermiques et les remontées d'humidité

---

Longueur optimale pour un meilleur rendement de pose

---



Les éléments isolants ThermBloc sont constitués de béton à haute résistance et de polystyrène rigide expansé-graphité. Caractéristiques du produit: Isolation thermique et barrière capillaire, constitué d'une seule couche fonctionnelle pour éviter les ponts thermiques et les remontées d'humidité.

Grâce à leurs propriétés matérielles, les éléments ThermBloc peuvent directement être posés sur des dalles en béton. Le mortier-ciment est appliqué sur toute la surface, l'épaisseur du joint horizontal est d'au moins 1 cm, les joints verticaux sont exécutés à sec. Les éléments peuvent être découpés à l'aide d'un disque à tronçonner à la longueur souhaitée d'au moins 20 cm.



| Données techniques ThermBloc                    |                   | 800x125x90  | 800x150x90 | 800x175x90 | 800x200x90 |
|---|-------------------|---|------------|------------|------------|
| Conductivité thermique                          | W/mK              | 0.067   | 0.078      | 0.077      | 0.078      |
| Résistance à la compression maçonnerie $f_{xk}$ | N/mm <sup>2</sup> | 9.5   | 9.5        | 9.5        | 9.5        |
| Résistance à l'humidité                         |                   | Insensible à l'eau stagnante des chantiers  |            |            |            |
| Résistance à la chaleur                         |                   | Les éléments sont à l'extérieur revêtu d'un mortier en terre-cuite concassée de 4mm, adapté à la pose collée en pleine surface au bitume chaud. |            |            |            |

## ASSORTIMENT

| Dimensions L/E/H mm | pce/pal. | m <sup>3</sup> /pal. | kg/pce. | kg/pal. |
|---------------------|----------|----------------------|---------|---------|
| 800/125/90          | 90       | 72                   | 11.4    | 1045    |
| 800/150/90          | 70       | 56                   | 12.7    | 910     |
| 800/175/90          | 66       | 52.8                 | 15.     | 1040    |
| 800/200/90          | 54       | 43.2                 | 19.2    | 1050    |

Sous réserve de modifications.