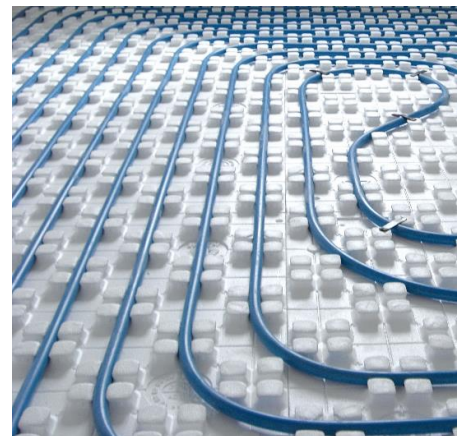


# DALLE A PLOTS NOVACOME EVO FAIBLE EPAISSEUR

## ▼ Application

Les dalles à plots sont utilisées pour la réalisation de plancher chauffant rafraichissant hydraulique dans le cadre de chantiers de rénovation. Les dalles à plots Novacome Evo faible épaisseur assurent les fonctions d'isolation thermique, de désolidarisation du plancher et de support des éléments chauffants selon les exigences de la Réglementation Thermique, du DTU et CPT en vigueur. Elles facilitent le guidage du tube PER/PEXc grâce aux plots guide-tube.



## ▼ Description

Les dalles à plots sont en PSE, un matériau alvéolaire rigide, non polluant sans CFC et HCFC, recyclable. Elles sont de couleur blanche. Le pelliculage, constitué d'un film polystyrène blanc couvrant toute la face supérieure de la dalle, protège et renforce la tenue des plots.

## ▼ Caractéristiques Techniques

Caractéristique	Valeur
Surface utile	0,96m <sup>2</sup>
Longueur utile	1200 mm
Largeur utile	800 mm
Compressibilité (classement NF P 61-203)	SC1 α2 Ch
Conductivité thermique (NF EN 13-165)	≤ 0,033 W/m.K
Masse volumique (NF EN 1602)	27 Kg /m <sup>3</sup>

FT 006.062022.V5

## ▼ Gamme

Code article	Désignation	Résistance thermique (m <sup>2</sup> .K/W)	Épaisseur (mm) semelle /totale	Quantité par paquet (m <sup>2</sup> )	Nbre de paquets par palette
716921	Dalle NOVACOME EVO Faible Épaisseur 14/34	-	14 / 34	13.44	7

## ▼ Les +Produit

- **Faible épaisseur**
- **100% recyclable**
- 4 côtés munis d'une feuilure pour assurer :
  - parfaite étanchéité et éviter les coulées de laitance lors de l'enrobage des tubes,
  - emboîtement facile des dalles et la cohésion de l'ensemble
- **Plots pour le guidage et la pose rapide du tube sans aucune agrafe**
- Pas de pose des tubes garanti
- Pelliculage pour renforcer le plot et faciliter la mise en place de la chape
- Plots de 20mm de haut :
  - Faible hauteur de réservation
  - Gain en coût global complet du plancher chauffant (moins d'enrobage béton ou de chape fluide).
- **Nécessite moins de chape d'enrobage que pour une dalle plane**
- Favorise la réactivité du plancher chauffant
- Découpe facilitée par un quadrillage et un **gabarit de passage de porte** en sous- face (brevet THERMACOME)



## ▼ Traçabilité

Tous les panneaux isolants sont identifiés afin de permettre une parfaite traçabilité des produits finis : lot de fabrication - code du site de fabrication.

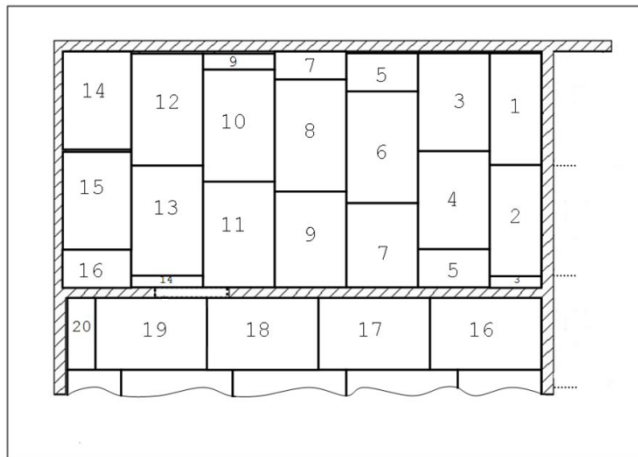
## ▼ Conditionnement et emballage

Chaque paquet est identifié par une étiquette blanche auto-adhésive de format A4.  
 Les six faces de chaque colis sont protégées.

## ▼ Mise en œuvre et précautions d'emploi

Enrobage conformément aux exigences réglementaires en vigueur : normes NF P61-203, NF EN 1264-4 et NF DTU 65.14

- Usage uniquement de tube DN 16x1,5,
- Pose obligatoire de la dalle à plots en quinconce, suivant principe ci-dessous,



- Réaliser la pose en ajustant les dalles à plots en continu sur l'isolation périphérique et toujours en compression afin de garantir une bonne étanchéité lors du coulage de la chape.

## ▼ Précautions de stockage

Par mesure de précaution, il convient de protéger le produit des intempéries et d'éviter l'exposition directe à la lumière du soleil.

## ▼ Références THERMACOME

Code article	Désignation
716921	Dalle NOVACOME EVO Faible Epaisseur 14/34

Retrouvez nos solutions

<https://thermacome.fr/produits-et-solutions/>

<https://thermacome.fr/paroles-dexpert/>

<https://www.youtube.com/channel/UC2dTSHwFxF4JhYsLnOZ6Zlg>