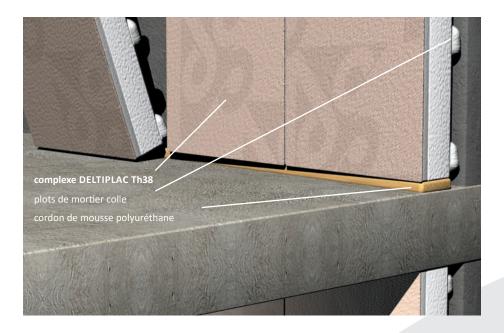
DELTIPLAC Th38

DESCRIPTION ET DOMAINES D'EMPLOI

Le panneau **DELTIPLAC Th38** est un complexe d'isolation composé d'un panneau de Polystyrène Expansé collé sur une plaque de plâtre.



Ce produit est destiné d'une part à compléter l'isolation thermique de parois verticales en maçonnerie ou en béton, neuves ou anciennes, d'autre part à la réalisation par fixation mécanique sur charpente ou ossature en bois, verticale ou non :

- de plafonds horizontaux sous comble perdu, accessible ou non.
- d'habillages de comble amménagé : plafonds (restrictions sur la pose), rampants sous couverture et pieds-droits.
- d'habillages de maisons à ossature bois.

CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES THERMIQUES

| Parements | BA10, BA13, BA15, plaques standard, hydro, spécial feu, haute dureté | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----|-----|------|------|-----|------|-----|------|------|
| Performance | λ = 0,038 W/m.K | | | | | | | | | |
| Long x larg. (mm) | 2500 x 1200 , 2600 x 1200 , 2800 x 1200 , 3000 x 1200 | | | | | | | | | |
| Épaisseur PSE (mm) | 20 | 40 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 120 | 130 | 140 |
| Résist. thermique (m².K/W) | 0,55 | 1,1 | 1,6 | 1,85 | 2,15 | 2,4 | 2,65 | 3,2 | 3,45 | 3,70 |
| Réaction au feu | B-s1,d0 essais SBI réalisés au CSTB (PV n° RA10-0093) | | | | | | | | | |

CERTIFICATIONS ET AGRÉMENTS

Les panneaux DELTIPLAC Th38 bénéficient des labels suivants :



DELTIPLAC Th38

MISE EN ŒUVRE

Les travaux préparatoires et la mise en œuvre du **DELTIPLAC Th38** se réalisent selon les DTU 25-42. La pose est en général effectuée par collage sur un support sain, sec, dépoussiéré et exempt de tout produit gras, peinture ou enduit plâtre. On utilisera un mortier adhésif à base de plâtre répondant aux spécifications de la norme NF. Le traitement des joints entre les plaques sera réalisé au moyen d'un des systèmes enduit associé à une bande faisant l'objet de certificats CSTB attachés aux Avis Techniques correspondants.

Avant application de la peinture, le régulateur de fond uniformise la teinte des plaques.



- Le collage est effectué à l'aide d'un mortier adhésif.
- On dispose des plots de 200 g environ à raison de 10 par m².
- On positionne le panneau muni de ses plots contre le mur en frappant à plat à l'aide d'une règle.
- Le traitement des joints entre panneaux est réalisé selon la technique enduit + bande.

Pour la réalisation de paroi de locaux humides privatifs (douches...), l'utilisation de plaque de plâtre hydrofugée type H1 est obligatoire. En pose collée, la hauteur est limitée à 3,60 m. Au delà, il faut prévoir une fixation mécanique sur tasseau bois.

CONDITIONNEMENT

| Épaisseur PSE (mm) | 20 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 120 | 130 | 140 |
|--------------------|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|
| Nombre de panneaux | 40 | 24 | 20 | 18 | 16 | 14 | 12 | 11 | 10 | 8 | 8 |

EN SAVOIR PLUS

Retrouvez toute la gamme des produits sur notre site web www.edilteco-deltisol.fr

Siège et Usine

CS 50015 - 84275 VEDENE Cedex

edilteco-deltisol.fr I info@edilteco.fr

Bureau d'études planchers

Tél. 04 90 32 66 19 . Fax 04 90 32 80 13

