

Plancher Chauffant

CaleôSol Tradi ECO+, XPS, TMS

Pose Fermacell 20mm et 25mm

(L'utilisation de CaleoDur, Fermacell de sol ou Thermio+ nécessite la mise en place de bande périphérique et d'une feuille de glissement type PE)

Etape 1 : placer les plaques de sol

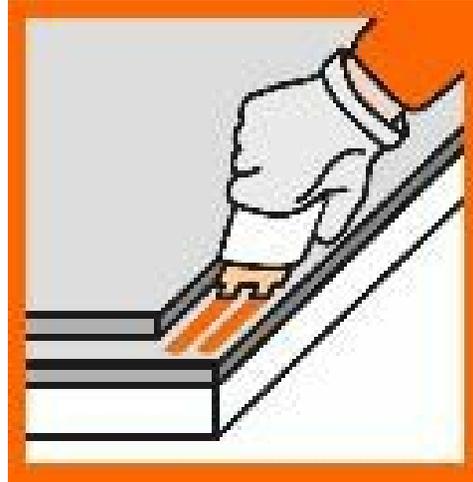


Araser le débord pour les premières plaques le long du mur

Opérations préalables

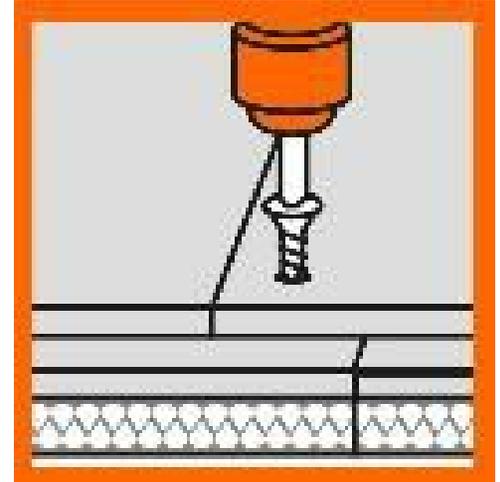
- pose de bande périphérique
- pose d'une feuille de glissement type PE

Etape 2 : Encoller le débord



Encoller le débord de la plaque avec la bouteille de colle Fermacell avant de poser la suivante

Etape 3 : Visser immédiatement



Utiliser les vis Fermacell en vérifiant que le modèle livré ne dépasse pas des plaques. Retirer le trop plein

Pose le revêtement après 24 heures

Valeurs caractéristiques

Epaisseurs	20 mm (2 x 10 mm) ou 25 mm (2 x 12,5 mm) pour les plaques sans isolant, et de 30 mm à 50 mm pour les plaques avec isolant
Dimensions	1500 x 500 mm
Densité	1150 ± 100kg/m ³
Résistance à la flexion	5,8 N/mm ²
Conductibilité thermique	0,040 W / (m.°K)
Humidité résiduelle	Entre 1 et 1,5 %

Agréments

Agrément Technique Européen	ETA-03/0006
Classement en réaction au feu selon la norme EN 13501	A2fl-s1 pour les plaques sans isolant ou avec isolant à base de laine de roche Bfl-s1 pour les plaques avec isolant à base de polystyrène ou de fibres de bois
Document Technique d'Application	DTA CSTB n° 13/10-1078

Domaines d'application

Le domaine d'emploi de la plaque couvre les locaux classés P3E2 au plus. Elle est idéale pour des réalisations

- en réhabilitation ou en neuf
- de sols d'hôpitaux, de salles de classes, etc...
- de sols de locaux humides à usage privatif

