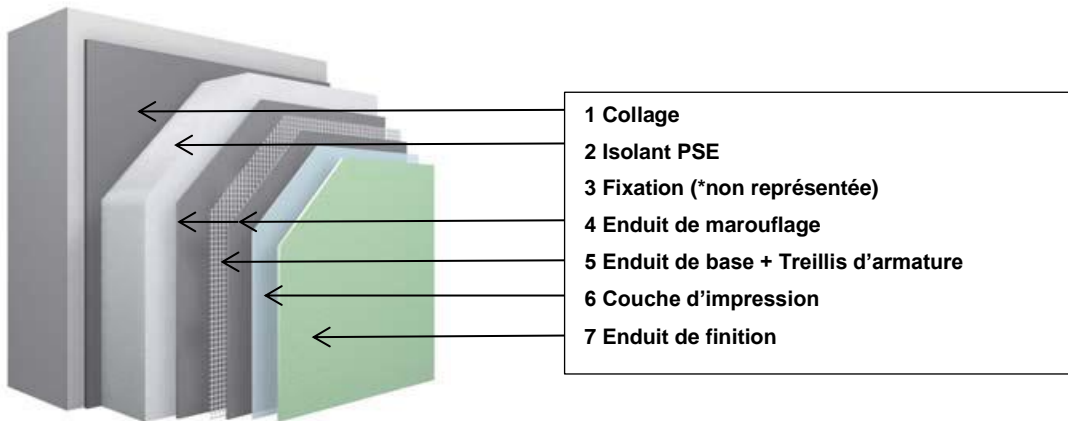


ISOLATION THERMIQUE VARIO



Systèmes d'ITE combinant les performances d'un isolant polystyrène avec des enduits de finition minéraux ou organiques. Les systèmes Vario sont des systèmes mixtes et polyvalents. Le système Vario S 35 (pâte + ciment) permet de bénéficier des avantages d'un produit organique en matière d'application et de souplesse ainsi que des avantages d'un produit minéral en matière de dureté et de séchage. Ces systèmes s'adaptent à tous les supports pour réaliser des isolations thermiques extérieures économiques et résistantes.

Composants du système

- **Utilisation**
 - Construction neuve et ancienne
 - Structure du mur : maçonnerie (béton, brique silico-calcaire, brique, béton cellulaire)
 - Jusqu'à 300 mm d'épaisseur
- **Fonction**
 - Résistance à la fissuration
 - Résistance aux sollicitations mécaniques
 - Isolation thermique élevée
 - Très résistant aux intempéries
 - Grande perméabilité à la vapeur d'eau et au CO2
 - Résistant aux micro-organismes (algues et champignons)
 - Performances thermiques élevées avec des panneaux de Poly RT+
Lambda = 0,032
- **Aspect**
 - Enduits organiques et minéraux
 - Mise à la teinte
 - Valeur relative de luminosité > 30 %
 - gresé, ribbé, taloché
- **Mise en œuvre**
 - Briquettes de Parement, Carrelages, Système monoproduit (collage et marouflage)
 - Nombreuses solutions personnalisées
 - Technologie QS (séchage rapide) pour une application par temps froid et humide (température comprise entre +1 et +15 °C) avec certaines finitions

ISOLATION THERMIQUE VARIO 1

| | Collé (C) | Calé / chevillé (C/C) | Mécanique sur rail (M) |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| • Isolant PSE | PS 15 SE / Poly RT+ Format 1200 x 600 mm | PS 15 SE / Poly RT+ Format 1200 x 600 mm | PS 15 SE Type M Format 500 x 500 mm |
| • Fixation Isolant | Levell Uni Mortier Colle B Colle Dispersion Levell S 35 | Mortier Colle B / Levell Uni + Cheville | Profil Intermédiaire Profil Raidisseur + Tape Vis |
| • Enduit de base | Levell Uni + fibre de verre | Levell Uni + Fibre de verre Ra 60 | |
| • Enduit de finition | | Impression Prim / enduit minéral | |

ISOLATION THERMIQUE VARIO S 35

| | Collé (C) | Calé / chevillé (C/C) | Mécanique sur rail (M) |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| • Isolant PSE | PS 15 SE / Poly RT+ Format 1200 x 600 mm | PS 15 SE / Poly RT+ Format 1200 x 600 mm | PS 15 SE Type M Format 500 x 500 mm |
| • Fixation Isolant | Mortier Colle B / Levell S 35 Levell Uni Colle Dispersion | Levell Uni / Mortier Colle B Levell S 35 + Cheville | Profi I Intermédiaire Profi I Raidisseur + Tape Vis |
| • Enduit de base | Levell S 35 + Fibre de verre standard | Levell S 35 + Fibre de verre Ra 60 | |
| • Enduit de finition | | Impression Prim / enduit minéral | |