

Réussir l'application de votre enduit correcteur thermique

Préparation rigoureuse du support

- Vérifier que le support est propre, sain, dégraissé, non gelé et sans efflorescence.
- Mouiller le support à refus la veille ou le matin même, sans laisser de film d'eau ruisselant.
- Effectuer un test d'adhérence sur les supports anciens ou très hétérogènes (pierre tendre, mortier de chaux d'époque) pour valider la compatibilité.

Conditions climatiques et environnementales

- Respecter une plage de température d'application comprise entre +5°C et +30°C.
- Proscrire toute application par temps de pluie ou en cas de vent fort.

Application du gobetis d'accrochage

- Appliquer une couche de 3 à 5 mm pour garantir la liaison mécanique avec le support.
- Respecter un temps de séchage minimal de 48 heures avant d'entamer le corps d'enduit.

Mise en œuvre du corps d'enduit

- Appliquer par passes successives jusqu'à une épaisseur totale de 5 à 10 cm selon la performance thermique visée.
- Intégrer un treillis de renfort en fibre de verre traité anti-alcali dans les zones de points singuliers (angles d'ouvertures, jonctions de matériaux).
- Dresser à la règle avec précaution : ne pas presser excessivement pour préserver les bulles d'air isolantes (billes de chanvre ou aérogel).

Finition et respirabilité

- Choisir un enduit de finition compatible, idéalement minéral.
- Privilégier un enduit à la chaux hydraulique (type NHL) pour maintenir la respirabilité du complexe isolant.