

Réussir son ravalement : les points de contrôle avant d'appliquer l'enduit

Préparation et état du support

- Vérifier que le support est propre, sain, sec et non gélif.
- Effectuer un test de cohésion (rayure ou marteau) pour valider la solidité du support.
- Respecter le temps de séchage minimal : 28 jours pour le béton banché et environ 1 mois pour les maçonneries neuves.
- S'assurer que le taux d'humidité des bétons banchés ne dépasse pas 5 % avant toute application.

Géométrie et points singuliers

- Contrôler la planéité avec une règle de 2 mètres (tolérance de 5 à 10 mm selon le DTU 26.1).
- Identifier les supports mixtes (ex: béton + brique) et poser une trame de fibre de verre avec 10 cm de recouvrement minimum pour éviter les fissures.
- Installer des cornières d'angle en PVC ou en acier inoxydable pour garantir la rectitude des arêtes et protéger contre les chocs.
- Appliquer un primaire ou humidifier les supports très absorbants (briques creuses, béton cellulaire) pour éviter une dessiccation trop rapide.

Conditions climatiques et logistique

- Appliquer l'enduit uniquement par température comprise entre +5°C et +30°C.
- Vérifier l'absence de risque de gel dans les 48 heures précédant ou suivant l'application.
- Stocker les sacs d'enduit et le matériel dans une zone propre, sèche et à l'abri de l'humidité.
- Utiliser exclusivement de l'eau propre et exempte d'impuretés pour le gâchage de l'enduit hydraulique.

Protection du chantier

- Protéger systématiquement les menuiseries, les garde-corps et les sols avec des films polyane.
- Utiliser des bandes de masquage pour éviter les taches définitives sur les éléments non destinés à être enduits.