

Réussir durablement vos joints à la chaux en extérieur

Sécurité et préparation du support

- Équipement obligatoire : portez des gants, des lunettes de protection et des vêtements couvrants (la chaux est corrosive).
- Dégarnissage : creusez les joints existants sur une profondeur minimale de 2 à 3 cm pour garantir une accroche optimale.
- Humidification : mouillez abondamment le parement avant l'application pour éviter que la pierre n'absorbe l'eau du mortier.

Matériel et dosage du mortier

- Liant : utilisez exclusivement de la chaux aérienne (CL) ou hydraulique naturelle (NHL 2 ou 3.5).
- Sable : utilisez du sable lavé de granulométrie 0/2 mm.
- Dosage : mélangez 1 volume de chaux pour 2,5 à 3 volumes de sable.
- Outils : prévoyez une taloche, un fer à joint adapté à la largeur des joints et une brosse souple pour la finition.

Étapes de mise en œuvre

- Application : garnissez les joints avec le mortier préparé en veillant à bien remplir les cavités.
- Finition : utilisez le fer à joint pour compacter et structurer le mortier.
- Brossage : effectuez le brossage final lorsque le mortier a fait sa prise (il marque au doigt sans coller), généralement quelques heures après la pose.

Précautions climatiques et protection

- Conditions météo : ne travaillez jamais par temps de gel (température < 5°C) ou en plein soleil direct pour éviter une dessiccation trop rapide.
- Protection : protégez la façade avec des bâches pendant les 48 premières heures pour éviter les pluies battantes et le séchage trop brutal.