

RÉALISER UN ENDUIT POUR JOINTS ET CRÉPIS MURAUX



Les outils nécessaires



Mur préparé



Mur jointoyé

• LE DOSAGE DES MATÉRIAUX :

2 doses chaux éteinte + 7 doses sable calcaire 0/2 à 0/4 mm + eau
Le sable calcaire peut être tamisé pour obtenir un enduit de finition lisse (élimination des petits grains). Le mélange doit être homogène, ajouter l'eau petit à petit jusqu'à obtention d'une colle épaisse, non fluide. Utiliser le fouet dans un seau pour les petites quantités, sinon la bétonnière.

• LE SUPPORT :

L'enduit pour joints ou crépis muraux s'applique sur de nombreuses surfaces, anciennes ou contemporaines : pierre, parpaing, brique, plâtre, placoplâtre...

• LE MODE D'APPLICATION :

- Pour les joints en pierre apparente :

Enlever l'ancien revêtement qui recouvre les pierres, gratter entre les pierres de manière à laisser 1 à 2 cm de profondeur pour l'application des joints. Si nécessaire, nettoyer les pierres qui resteront apparentes. Mouiller le mur généreusement pour permettre une meilleure accroche des joints (ne pas « jointoyer » sur support sec). Préparez des quantités de mélange raisonnables car l'application demande un certain temps. Talocher grossièrement l'enduit en respectant les proportions de mélange décrites ci-dessus, puis « serrer » les joints en appuyant fortement à l'aide d'une spatule à joints. Vérifier que l'enduit ne se fissure pas trop (les petites fissures superficielles seront gommées à l'étape suivante) ; si c'est le cas, serrer de nouveau les joints en passant la spatule dans les 2 sens (à l'horizontale). Lorsque les joints commencent à durcir (compter de 2 à 5 heures en fonction de la température et de l'exposition du mur), gratter la surface à l'aide d'une petite brosse métallique à joints (mouvement vertical) pour donner un aspect un peu rugueux et irrégulier. A l'inverse, vous pouvez également lisser vos joints à l'aide d'une éponge mouillée pour obtenir un effet plus uniforme, lisse. La finition est fonction du résultat visuel que vous souhaitez obtenir. N'hésitez pas à réaliser quelques essais sur de petites surfaces pour maîtriser la technique de finition et garantir ainsi le résultat qui vous conviendra le mieux !

- Pour les enduits de surface :

Nettoyer le support en le brossant. Mouiller généreusement votre mur (sauf placo sous peine de déformations - humidifier simplement) la veille de l'application et le matin même des travaux (ne pas appliquer le crépis mural sur support sec). Préparer la quantité d'enduit nécessaire pour recouvrir quelques mètres carrés si vous êtes seul à procéder. Talocher grossièrement à la spatule une épaisseur de 1 à 2,5 cm de mélange, puis lisser votre enduit à la taloche en mouvements circulaires et en appuyant fortement. Lorsque l'enduit commence à durcir légèrement (pas d'effet collant au toucher), lisser de nouveau pour la finition, ou bien gratter à l'aide d'une brosse métallique, sans appuyer trop fort.

Les joints et crépis muraux à base chaux subissent un effet de rétraction en séchant. Pour minimiser cet effet il est impératif de bien mouiller votre mur et surtout de tenir compte des conditions météorologiques et de la saison. Un enduit réalisé en plein soleil par une température de 30° va provoquer de multiples fissures en séchant trop rapidement. Une température de 20° et un enduit réalisé à l'abri de l'exposition solaire directe sera bien plus simple à appliquer. Éviter les périodes de gel nocturne. Il est fortement recommandé de débiter les travaux tôt le matin afin de laisser sécher l'enduit suffisamment, avant la finition en fin de journée. On peut aussi teinter le mélange en ajoutant des pigments naturels (attendre le séchage définitif des essais pour s'assurer de la teinte).