

Gamme DÉCORER

STUC

Enduit plâtre aspect pierre de taille ou brique

Le **STUC** permet d'imiter les revêtements pierre et brique. Il est fabriqué traditionnellement à partir de plâtre gros sélectionné, de chaux aérienne, et de poudre de carbonate.

Le **STUC** existe en plusieurs teintes et aspects, de type pierre ou brique.

De nombreux coloris peuvent être réalisés sur mesure, par adjonction à la fabrication de pigments naturels en poudre.

Domaine d'utilisation

Le **STUC** est destiné à la réfection d'enduits imitation pierre ou brique, en extérieur sur murs et maçonneries hourdés au plâtre.

Supports admissibles

Supports anciens extérieurs :

Les murs doivent être homogènes ou composites (briques, pans de bois, moellons hourdés au mortier de sablon ou de chaux, pierres de gypse...).

Autres supports, nous consulter.

Précautions particulières

Les maçonneries anciennes à enduire doivent être à l'abri des pénétrations d'eaux pluviales (ruissellement, rejaillissement, remontée d'eau par capillarité).

Les couvertures, chéneaux, descentes pluviales, protection des saillies, bandeaux, corniches, appuis, zingueries, bavettes et bandes de rejaillissement devront assurer normalement leur rôle de protection, afin de préserver la longévité de STUC.

Les protections sur les murs exposés aux vents dominants devront tout particulièrement être soignées. Les dégradations par rejaillissement en pied peuvent être évitées par un soubassement d'une hauteur de 50 cm.

Ne pas appliquer STUC sur les surfaces horizontales, le béton, le parpaing, les enduits dégrossis en base hydraulique.

Le **STUC** doit être utilisé et mis en oeuvre conformément au DTU 26.1 et ses annexes.

Préparation du support

Il est indispensable d'effectuer un piochage de l'ancien enduit sur au moins 2,5 cm d'épaisseur, suivi d'un traitement des pathologies du support et d'un dépoussiérage, avant d'appliquer le **STUC**.

Tous les éléments non adhérents au support ou de qualité insuffisante pour permettre au STUC d'adhérer, doivent être supprimés.

Les parties très profondément piochées doivent, avant enduisage, faire l'objet d'un remaillage par remplissage, avec des matériaux de types identiques à ceux d'origine.

Tous les éléments en bois ne restant pas apparents, ainsi que toutes les hétérogénéités du support, doivent être restaurés avant enduisage et protégés par feutre bitumineux.

Les supports devront être préalablement humidifiés.

Application

Le **STUC** se gâche à l'eau l'aide d'un malaxeur électrique dans un bac en caoutchouc jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène tenant en charge sur au moins 2 cm d'épaisseur.

L'application doit se faire sur support humide par couches successives de 2 à 3 cm chacune, dressées et laissées très rugueuses. La dernière couche sera recoupée à la truelle berthelée après dressage, dans les 2 à 4 heures après sa prise, puis poncée après séchage complet.

L'épaisseur minimale de la couche de finition doit être de 1,5 à 2 cm.

Le temps de travail du produit est de 20 à 30 minutes, variable selon la température de pose.

Conformément au DTU 26,1, une armature en fibre de verre de type TRAM 10x10 sera mise en place dans le corps d'enduit (marouflé), en veillant notamment à ce qu'elle soit doublée aux angles des fenêtres

STUC

Enduit plâtre aspect pierre de taille ou brique

à l'aide de bandes de 50 cm de largeur posées en diagonale.

Le support doit être protégé contre les effets directs du soleil durant les travaux et le temps de séchage (7 jours). Pour cela il est possible d'utiliser une bâche posée sur l'échafaudage.

Caractéristiques techniques

Conditionnement	Sac de 25 kg.
Consommation	10 kg/m ² pour 1 cm d'épaisseur.
Température d'utilisation et de stockage	Entre 5° et 30°C. Ne pas appliquer sur support chaud, gelé ou en cours de dégel.
Aspect	Poudre
PH	12 au gâchage.
Densité	0,9
Composition	Plâtre gros de construction, chaux aérienne CL 90, carbonate et pigments naturels et adjuvants spécifiques.
Recommandations	Consulter la fiche de données de sécurité avant toute utilisation.

Outillages/Accessoires

Truelle plâtrier, taloche à plâtre, règle biseautée, truelle berthelée, règle à dresser 2 poignées, taloche gratton, machine à projeter, TRAM fibre maille 10x10

Nettoyage des outils

A l'eau claire.

EN SAVOIR +

- Pour harmoniser la façade, nous préconisons l'application du badigeon **ART LIME**