

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES

communes à tous les mortiers de maçonnerie et d'enduit



CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE

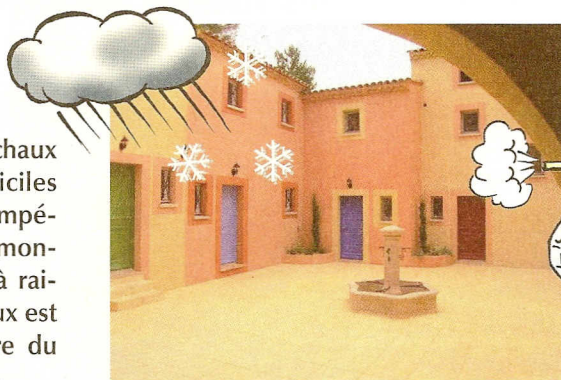
TEMPÉRATURES D'UTILISATION

- de 8°C à 30°C : Pour les CHAUX NATURELLES, CHAUX COLORÉES et COLORCHAUSABLE®.
- de 5°C à 30°C : Pour les chaux formulées et autres mortiers.

CONDITIONS D'UTILISATIONS DIFFICILES

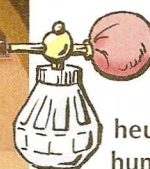
Lors d'utilisation de mortiers de chaux pures dans des conditions difficiles (froid et fortes expositions aux intempéries) et dans les zones froides (montagne,...) une addition de ciment à raison de un seau pour un sac de chaux est conseillée (ce ciment pouvant être du CIMENT PROMPT de la Sté VICAT).

Une hydrofugation dans la masse des enduits de finition peut-être nécessaire.



PROTECTION DES ENDUITS FINIS

Par fortes chaleurs et vent notable, humidifier et maintenir humide par pulvérisations modérées les enduits finis pendant 48 heures. Ces enduits devront être humides à la tombée de la nuit. (Un bâchage des façades peut être envisagé).



PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports seront propres et sains. Sur les zones où l'humidité est permanente (zone de marnage) il est préférable de se limiter à la réalisation de rejointoiement.

- Humidifier les supports la veille et le jour de l'application. Par fortes chaleurs et (ou) vent notable, humidifier et maintenir humide par pulvérisations modérées l'enduit fini pendant 48 h. Une protection de l'ensemble des façades exposées peut être nécessaire.

- Sur des supports lisses et non absorbants, une addition de résine type "ACROFIX®" ou, microgobétis type "MICROFIX®" est nécessaire dans le mortier de chaux ; à défaut, réaliser un gobétis adjuvanté.

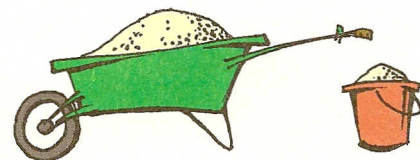
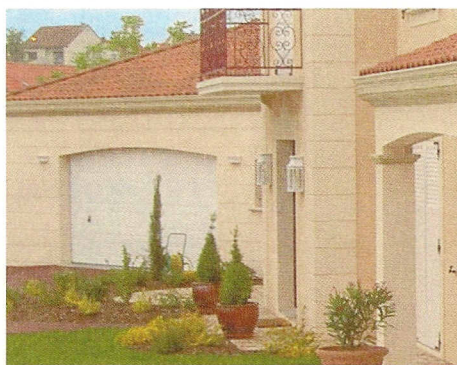
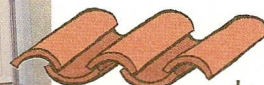


COFFRES DE VOLETS ROULANTS

Dans le cas d'application d'enduit sur coffres de volets roulants, ceux-ci devront être préparés conformément à leur Avis Technique.

SCÈLEMENT DE TUILES

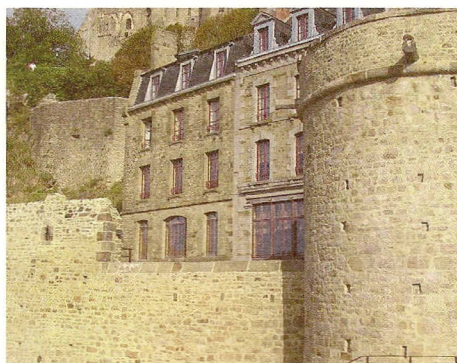
Lors de l'utilisation de mortiers de chaux et/ou de bâtard chaux/ciment en scellement de tuiles, il peut être nécessaire d'incorporer dans le mortier une résine d'accrochage, les tuiles pouvant être fortement hydrofugées.



CHOIX DES SABLES : Les sables utilisés pour la réalisation d'enduits ou de mortiers doivent répondre à certaines caractéristiques définies ci-dessous.

1- Être lavés et propres (paragraphe 2.2 du DTU 26.1) et ne pas comporter d'éléments fins inférieurs à 80 microns.

2- Avoir une granulométrie étalée 0/1 mm ou 0/2 mm pour la finition talochée, 0/3 mm à 0/5 mm pour les sous-couches et autres finitions.



ATTENTION : Le choix des sables est déterminant pour l'uniformité de la teinte et l'aspect de l'enduit ; il convient de stocker en 1 fois le sable nécessaire à la réalisation de l'ouvrage. La chaux est un produit caustique lorsqu'elle est sous forme de mortiers frais de badigeon, veillez à protéger les surfaces métalliques (zinc, aluminium,...) le temps du séchage et de la carbonatation.