



SAINT-ASTIER

LA CHAUX, L'EXCELLENCE POUR LA VIE

CHAUSABLE®

MORTIER DE SOUS-ENDUIT
SPÉCIAL RÉNOVATION



GAMME RÉNOVATION

MORTIER DE SOUS-ENDUIT

LES + PRODUIT

- ◆ CORPS D'ENDUIT À LA CHAUX
- ◆ SOUPLESSE, ONCTUOSITÉ ET MANIABILITÉ
- ◆ SPÉCIALEMENT ADAPTÉ À LA RÉALISATION DE SOUS-COUCHE SUR SUPPORT ANCIEN
- ◆ PROJETABLE À LA MACHINE

DOMAINES D'UTILISATION

- > Extérieur et intérieur : destiné à la première couche d'un enduit traditionnel sur bâti ancien.
- > Application manuelle et mécanique : corps d'enduit conforme à la norme NF DTU 26.1.

CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg
56 sacs par palette (palette de 1T400)

COMPOSITION

Mortier à base de Chaux Hydraulique de Saint-Astier®, de charges minérales et d'adjuvants spécifiques (entraîneur d'air).

CONSERVATION / GARANTIE

1 an à partir de la date de fabrication, à l'abri de l'humidité et dans son emballage d'origine non ouvert. Responsabilité civile du fabricant.





SUPPORTS ADMISSIBLES

- Supports anciens (cf chapitre 12.1 du NF DTU 26.1).
- Supports hourdés au plâtre.
- Briques hourdées de type Rt2, Rt3.
- Briques collées de type Rt2, Rt3 (l'incorporation d'une trame en fibre de verre est recommandée).
- Tout autre support autorisé, conforme au NF DTU 26.1.

SUPPORTS EXCLUS

- Tous supports de type Rt1 y compris le béton cellulaire.
- Peintures, RPE (Revêtement Plastique Épais).
- Surface horizontale ou inclinée de moins de 45°.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Re-maçonner ou remailler si nécessaire à l'aide de matériaux identiques à la composition du mur.
- Passiver les parties métalliques du support, traiter les bois et les protéger par un feutre ou un géotextile.
- Au-delà de 3 cm, appliquer un treillis soudé galvanisé à maille 19 x 19 mm (diamètre du fil 1,05 mm) fixé par des clous galvanisés sur la structure en bois ou le support (15 clous minimum par m²). Ne pas appliquer sur support gelé.

PRÉPARATION DU MORTIER

- Malaxer en bétonnière ou en machine à projeter jusqu'à l'obtention d'une consistance homogène.
- Le dosage en eau et le temps de mélange seront constants.

DOSAGE EN EAU DU MORTIER	CHAUSABLE® 1 + 3,5/4,5 litres d'eau
MALAXAGE MÉCANIQUE	5 à 6 minutes minimum
CONSUMMATION MOYENNE	1,8 kg / m² / mm d'épaisseur

CARACTÉRISTIQUES

Mortier traditionnel / Type GP / Classe CS III / WO



MISE EN ŒUVRE DU MORTIER

- Humidifier le support la veille de l'application et au fur et à mesure de l'avancement, en prenant soin d'attendre le ressuyage.
- Humidifier entre chaque couche avant application de la suivante.
- Épaisseur possible de 1,5 à 8 cm maximum de façon ponctuelle en plusieurs passes.
- Appliquer par passes successives de 2 cm d'épaisseur avec attente de 24 heures à 48 heures (selon conditions climatiques) minimum entre les passes ; humidifier chaque passe avant l'application de la suivante.
- Le dressement s'effectuera à la règle classique ou crantée et le support sera laissé rugueux pour assurer la bonne adhérence de la seconde couche ou de la finition.
- Attendre 7 jours le séchage complet du sous-enduit et en cas d'épaisseur supérieure à 2 cm, augmenter les temps de séchage de 7 jours par cm supplémentaire. Humidifier à refus la veille de l'application du produit de finition choisi.
- Réaliser des joints de fractionnement ou de dilatation si nécessaire (comme prévu dans le NF DTU 26.1).

FINITIONS

- La finition peut se faire avec les chaux Saint-Astier® suivantes :
 - CHAUX PURE BLANCHE LC****® (NHL 3,5)
 - CHAUX TÉRÉCHAUX® (NHL 2)
 - TRADÉCO® (HL 3,5)
- La finition peut se faire également avec des mortiers de chaux de Saint-Astier® suivants :
 - COLORCHAUSABLE® (enduit de finition)
 - ECOMORTAR® R100 (enduit de lissage)
 - ECOMORTAR® FINISH (enduit de finition, mortier de jointoiement)
- Autres mortiers de finition : consulter un technicien de Saint-Astier®.

CONDITIONS CLIMATIQUES

Utiliser le produit entre 8°C et 30°C.

Par fortes chaleurs, humidifier les supports et maintenir cette humidité par pulvérisations modérées pendant 48 heures.

