



# MONO SAINT-ASTIER®

Enduit monocouche d'imperméabilisation  
et de décoration



Le **MONO SAINT-ASTIER** est un enduit monocouche prêt à l'emploi. Il est composé de Chaux Naturelle Pure, de ciment blanc, de sables sélectionnés et d'adjuvants.

## ● CONDITIONNEMENT :

Sac de 30kg, palette houscée de 1T470 soit 49 sacs

## ● CONSERVATION ET GARANTIE :

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

## ● PRÉCAUTIONS CLIMATIQUES :

Entre 5 et 30°C. Déconseillée par temps de gel, vent violent, fortes précipitations et par fortes chaleurs, humidifier les supports à refus la veille et les réhumidifier le jour de l'application et maintenir humide, par pulvérisations modérées, l'enduit fini pendant 48 heures.

## ● SUPPORTS ADMISSIBLES :

- Supports : Rt3 45 M 177 pour Mono Saint-Astier TF  
45 M 151 pour Mono Saint-Astier M  
- Support exclus : Brique de structure type MONOMUR

## ● CONSOMMATION :

1,6 à 1,7 kg/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur.

## ● PRÉPARATION DES SUPPORTS :

- Ils doivent être conformes au DTU 26.1, 20.1 et 21.

- Ils seront sains, propres et dépoussiérés.

- Les supports bétons ou non absorbants seront décapés et nettoyés par piquage, sablage ou lavage à très haute pression (au moins 400 bars) et un microgobetis d'accrochage avec MICROFIX sera réalisé.

- Dans le cas d'application sur coffre de volet roulant, ceux-ci devront être préparés conformément à leur avis technique.

## ● PRÉPARATION DU MORTIER :

- Ajouter 4,5 à 5,5 litres d'eau par sac de 30 kg.  
- Mélanger mécaniquement 3 à 5 minutes maximum.



Enduit monocouche  
**One Coat** mortier  
CERTIFIÉ **CSTB** CERTIFIED

## Marquage C E

NF EN 998.1

Type : OC3 ; classe CS III

Rétention d'eau : Moyenne

Capillarité : W2

## SCHÉMA DU MATÉRIEL



## ● APPLICATIONS ET ÉPAISSEUR :

- Sur supports absorbants, l'application de MONO SAINT-ASTIER doit être effectuée en deux passes contemporaines afin de réguler le fond. (Ceci ne doit pas remplacer l'humidification préalable du support).

### - Finition brute de projection :

une première passe serrée d'au moins 10 mm après un dressage, suivie d'une deuxième (avant 6 h ou raffermissement) qui donne l'aspect final.

### - Finition grattée :

une ou deux passes serrées de 15 mm.  
Après grattage, l'épaisseur minimale sera en tout point de 10 mm.

### - Finition talochée en grande surface :

(cette finition est délicate en grande surface et sujette à nuance).

a) appliquer une 1<sup>ère</sup> passe de 10 mm dressée, suivie après durcissement d'une 2<sup>ème</sup> de 5 mm qui sera talochée.

b) Appliquer une 1<sup>ère</sup> passe dressée de 10 mm d'épaisseur suivie après durcissement d'une 2<sup>ème</sup> de 10 mm qui sera grattée et immédiatement talochée afin d'obtenir 5 mm d'épaisseur pour cette passe.

- L'épaisseur finie devra être de 12 mm en tous points du support.

## ● NOTA

- Le MONO SAINT-ASTIER contenant de la chaux est naturellement moins sensible aux attaques des mousses, lichens, etc...

**Toutefois, sur commande**, il est possible d'augmenter ces qualités biocides par l'ajout d'un adjuvant spécifique.

**Briques de structure MONOMUR**, CESA distribue un Monocouche spécifique pour l'application sur briques MONOMUR le THERMOCROMEX® (demander sa fiche technique).