

FICHE PRODUIT

SAINT-ASTIER

LA CHAUX, L'EXCELLENCE POUR LA VIE

THERMOCROMEX®

ENDUIT MONOCOUCHE OC1

SUPPORTS Rt1 Rt2 Rt3



GAMME POUR LE NEUF

ENDUIT MONOCOUCHE OC1

LES + PRODUIT

- **À BASE DE CHAUX NATURELLE DE SAINT-ASTIER®**
- **TOUT SUPPORT RT1 À RT3**
- **LABELLISÉ EXCELL, QUALITÉ DE L'AIR A+**
- **ENTERRABLE W2 (sous conditions)**

DOMAINES D'UTILISATION

> Bétons banchés (après préparation)
> Bétons cellulaires (sans primaire)
> Supports Rt1, Rt2 et Rt3
> Enduit sur panneaux bois : nous consulter

COMPOSITION

Enduit monocouche à base de chaux naturelle de Saint-Astier®, liant hydraulique, charges minérales, adjuvants spécifiques et coloré à la demande.

CONDITIONNEMENT

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

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 fabricant.

25 KG

NORME MORTIER EN 998-1

OC 1

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+

EXCELL

QB

Produit certifié QB sur granulométrie TF

www.saint-astier.com

*Les informations présentées sur cette fiche produit **peuvent être modifiées** à tout moment en raison des évolutions techniques. **Veuillez consulter le site www.saint-astier.com afin d'obtenir la dernière fiche produit en vigueur.***

THERMOCROMEX®

3 TROUS

ENDUIT MONOCOUCHE OC1

SUPPORTS Rt1 Rt2 Rt3

PRÉPARATION DES SUPPORTS SUIVANT NF DTU 26.1 et NF DTU 20.1

> Les supports en béton cellulaire sains et exempts de poussière ne nécessitent pas l'application de primaire d'accrochage.
> Éliminer : Poussière, salissures, huile de décoffrage.
> Mouiller les supports la veille. Pour les maçonneries de briques de terre cuite, arroser moins d'une demi-heure avant l'enduisage ou à l'avancement.
> Les supports en béton lisse devront être lavés à haute pression et un gobetis avec une résine d'accrochage (latex) sera réalisé (cf NF DTU 26.1).
> Dans le cas d'application sur coffre de volet roulant, ceux-ci devront être préparés conformément à leur avis technique.
> Sur supports absorbants ou présentant des différences d'absorption de ses constituants, l'application de nos enduits doit être effectuée en deux passes contemporaines afin de réguler le fond. La première passe ne devra jamais être inférieure à 7 mm.
> Un gobetis sera appliqué dans le cas de maçonnerie hétérogène (au moins 2 matériaux de natures différentes et/ou des joints de maçonneries irréguliers supérieurs à 15 mm).

PRÉPARATION DU MORTIER

1 + 4,5/5	**AJOUTER 4,5 À 5 LITRES D'EAU** par sac de 25 Kg
5/10min	**MALAXAGE MÉCANIQUE :** de 5 à 10 minutes

Sac de **THERMOCROMEX®** 25Kg

Seau d'eau

RÈGLE DE L'ART & ÉPAISSEUR

> Le mortier frais se projette en 2 passes (frais sur frais) : dressage + finition décorative, directement sur le support de maçonnerie.
> La réalisation préalable d'un gobetis d'accrochage est obligatoire sur maçonnerie hétérogène.
> L'épaisseur finale de l'enduit monocouche sera de 12 à 15 mm sur maçonnerie soignée et de 15 à 18 mm sur maçonnerie courante. Elle ne doit pas excéder 25 mm ponctuellement.
> Si l'enduit devait être enterré (0,60 m maxi), une coupure de capillarité y sera réalisé à 15 cm du sol par découpage de l'enduit puis calfeutrage par un mastic approprié.
> Le recouvrement de la coupure de capillarité de la maçonnerie, nécessitera le marouflage d'une trame d'armature dans la première passe de cet enduit.

COULEURS ET GRANULOMÉTRIES

> Large choix de couleurs, consultez notre nuancier.
> Granulométries disponibles : TF, M et G.

RECOMMANDATIONS

> À appliquer entre 5° et 30° C. Application à proscrire pendant les périodes de gel.
> Ne pas appliquer si des gelées sont prévues dans les 24 h ou protéger l'ouvrage.
> Respecter les dosages et le temps de séchage entre les couches.
> Utiliser les outils appropriés pour les finitions.
> Éviter d'appliquer les teintes soutenues en dessous de 8° C pour réduire les risques d'efflorescences.

CONSOMMATION

1,5 à 1,6 kg / m^2 par mm d'épaisseur.

CARACTÉRISTIQUES

Mortier d'enduit monocouche / Type OC1 / Classe CS II / Wc2

SELON PLANÉITÉ DU SUPPORT, CHOIX DES ÉPAISSEURS DES ENDUITS MONOCOUCHES

Technique d'enduisage monocouche (pour 2 passes)	**Planéité de la maçonnerie hourdée au mortier**	
	Maçonnerie soignée Planéité : 7 mm sous règle de 2 m Désaffleurement : 5 mm sous réglet de 20 cm	**Maçonnerie courante** Planéité : 10 mm sous règle de 2 m Désaffleurement : 7 mm sous réglet de 20 cm
	Planéité de la maçonnerie «pose à joints minces»	
	Maçonnerie soignée Planéité : 5 mm sous règle de 2 m Désaffleurement : 2 mm sous réglet de 20 cm	**Maçonnerie courante** Planéité : 7 mm sous règle de 2 m Désaffleurement : 5 mm sous réglet de 20 cm
Épaisseurs moyennes	**15 mm**	**15 à 18 mm**
Épaisseurs minimales	Épaisseur minimale en tout point : 10 mm	
Épaisseurs maximales	**Ne doit pas excéder ponctuellement : 25 mm sur Rt3 et Rt2 et 20 mm sur Rt1.** Si la planéité ne le permet pas, une couche de dressement préalable doit être réalisée, sur supports Rt2 et Rt3.	

SAINT-ASTIER
LA CHAUX, L'EXCELLENCE POUR LA VIE

Chaux de Saint-Astier
28 bis route de Montanceix - La Jarthe - 24110 Saint-Astier
www.saint-astier.com - contact@saint-astier.com

LE TRI FACILE

© Saint-Astier édition Novembre 2026 - 26310