



# SAINT-ASTIER

LA CHAUX, L'EXCELLENCE POUR LA VIE

## SANIMUR®

MORTIER D'ASSAINISSEMENT



## LES + PRODUIT

- ◆ ASSAINIT LES MAÇONNERIES SALPÊTREUSES
- ◆ CAPTE ET STOCKE LES SELS
- ◆ PÉRENNISE VOTRE BÂTI
- ◆ ONCTUEUX ET SOUPLE À UTILISER

### DOMAINES D'UTILISATION

Mortier d'assainissement (R), selon la norme NF EN 998-1, pour les maçonneries salpêtreuses ou humides telles que définies dans le NF DTU 26.1

### CONDITIONNEMENT

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

### COMPOSITION

Chaux hydraulique de Saint-Astier®, charges allégeantes, granulats sélectionnés et adjuvantation spécifique

### 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

Tous supports définis dans la norme NF P 15-201 et NF DTU 26.1, chapitre 12 (maçonneries de moellons, briques, pierres jointoyées avec un mortier peu résistant).

## BÂTIS EXCLUS

- > Bâti en terre crue.
- > Maçonneries immergées.
- > Maçonneries de pierres de taille à joints minces.

## RECOMMANDATIONS

- > La réalisation d'un drainage en pied de mur est recommandée, afin de réguler les remontées d'humidité par capillarité. De façon significative, il contribue à l'assainissement des maçonneries.
- > Dans le cas de bâtisses anciennes, traiter 1 m minimum au-dessus des traces d'humidité et dans un souci d'uniformité, traiter l'ensemble du panneau sur toute sa hauteur.
- > Plus l'épaisseur de SANIMUR® est importante, plus sa fonction d'assainissement sera de longue durée.
- > Il est toujours préférable de traiter les 2 cotés du mur.
- > Dans le cas de maçonneries gorgées d'eau, un traitement d'assèchement et/ou de régulation des remontées capillaire peut être proposé avant recouvrement avec le SANIMUR®.
- > Le passage sur chantier d'un technicien de Saint-Astier est vivement recommandé.

## PRÉPARATION DES SUPPORTS

- > Purger soigneusement la totalité des enduits existants, dégarnir les joints sur au minimum 3 cm. Eliminer les poussières par brossage et soufflage. Dans le cas de réparations de maçonnerie (renformis), celles-ci seront réalisées en SANIMUR®.
- > Quand cela est possible, procéder à un dessalement de la maçonnerie ; toujours éliminer les sels cristallisés en surface.
- > La pose d'une armature galvanisée est nécessaire (se référer au NF DTU 26.1) pour des applications supérieures à 3 cm.
- > Les structures comportant des lézardes ou des fissures devront faire l'objet de réparations adéquates préalables.

## CARACTÉRISTIQUES

Mortier caverneux sacrificiel / Type R / Classe CS II

## PRÉPARATION DU MORTIER

- > Mélanger mécaniquement.

DOSAGE EN EAU DU MORTIER		SANIMUR®	
1	+	5/6 litres d'eau	
MALAXAGE MÉCANIQUE		4 à 6 minutes minimum	
CONSOMMATION MOYENNE		1,3 kg / m <sup>2</sup> / mm d'épaisseur	

## MISE EN ŒUVRE DU MORTIER

- > Humidifier par pulvérisations si nécessaire, avant l'application en prenant soin de laisser ressuyer les supports.
- > L'utilisation d'une machine à projeter est préférable.
- > Garnir les joints jusqu'à recouvrir le nu des pierres d'au moins 5 mm, bien serrer le mortier en fond de joint. Laisser la surface suffisamment rugueuse pour favoriser l'accroche du corps d'enduit en SANIMUR®.
- > Après 24 heures de séchage sur des supports ressuyés, appliquer 20 mm minimum de SANIMUR® en tous points.
- > Dans le cas de recouvrement par une couche de finition, cranter la surface du sous-enduit pour favoriser l'accrochage. La finition pourra être réalisée après un temps de séchage de 14 jours minimum.

## FINITIONS

- > Le SANIMUR® peut éventuellement laissé tel quel, nous consulter, soit gratté. Sa mise en couleur par un badigeon est également possible. Le SANIMUR® peut aussi recevoir une finition en CHAUX COLORÉE® HL 2, CHAUX TÉRÉCHAUX® NHL 2, CHAUX PURE BLANCHE LC\*\*\*\*® NHL 3,5, PARIS DÉCO® ou COLORCHAUSABLE®. Les enduits finis seront grattés ou talochés-éponge après grattage d'une épaisseur comprise entre 5 et 7 mm.

**NOTE :** Le SANIMUR® peut présenter des traces d'humidité dues aux remontées d'eau capillaires, mais elles ne génèrent pas l'apparition de salpêtre. Ces traces démontrent la bonne perméabilité de l'enduit.

## CARACTÉRISTIQUES\* DU SANIMUR®

	VALEUR MOYENNE MESURÉE	EXIGENCE	NORME DE RÉFÉRENCE
AIR ENTRAÎNÉ	25%	> 20%	NF EN 1015-7
RÉTENTION D'EAU	> 92%	> 85%	DIN 18555-7
REPRISE D'EAU CAPILLAIRE SUR DISQUE	0,8	> 0,3	DIN V 18550
PÉNÉTRATION D'EAU	2 mm	< 5 mm	Chapitre 6.3.7 WTA 2-9-04/D
COEFFICIENT DE PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU μ	10	< 12	DIN 52615
POROSITÉ	46%	> 40%	Chapitre 6.3.9 WTA 2-9-04/D
RÉSISTANCE AUX SELS	Satisfait à l'essai	Satisfait à l'essai	Chapitre 6.3.10 WTA 2-9-04/D

\*SELON LES MODALITÉS D'ESSAIS DE LA WTA 2-9-04/D « Système d'enduit d'assainissement »

## 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.