

Mortier technique d'assainissement.

INFORMATIONS PRATIQUES :

- Conditionnement :

Sac de 25 kg
(1 palette de 1T400 = 56 Sacs)

- Mortier R - NF 998.1
- Réaction au feu : A1
- Absorption d'eau : $\geq 0,3 \text{ kg/m}^2$
- Perméabilité à l'eau : $< 5 \text{ mm}$
- Perméabilité à la vapeur : 10
- Résistance : CSII
- Adhérence : $\geq 0,3 \text{ N/mm}^2 \text{ ABC}$
- Conservation et garantie :
1 an à partir de la date de fabrication, à l'abri de l'humidité.
Responsabilité civile fabricant.

- Consommation :

1,3 kg par mm d'épaisseur
et par m^2 .

- Précautions climatiques :

Entre 5° et 30°C, humidifier les supports. Par forte chaleur, humidifier les supports et maintenir humide par pulvérisations modérées pendant 48 heures.

Ne pas appliquer sur support gelé ou en cours de dégel.

AVANTAGES PRODUIT :

- A base de Chaux Hydraulique.**
- Assainit les maçonneries salpêtreuses.**
- Capte et stocke les différents sels.**

COMPOSITION :

Composé de Chaux Hydraulique, charges allégeantes, granulats sélectionnés et adjuvantation spécifique.

DOMAINE D'UTILISATION :

Assainissement des maçonneries salpêtreuses, supports définis au chapitre 12 du DTU 26.1 - Avril 2008.

PREPARATION DES SUPPORTS :

La réalisation d'un drainage en pied de mur est recommandée. Quand cela est possible, procéder à un dessalement de la maçonnerie par cataplasme; dans tous les cas, éliminer les sels cristallisés en surface.

Purger soigneusement la totalité des enduits existants, dégarnir les joints sur au minimum 3 cm. Eliminer les poussières par lavage. Dans le cas de réparations de maçonnerie, celles-ci seront réalisées en SANIMUR®.

Pour les épaisseurs d'application supérieures à 3 cm, la pose d'un grillage galvanisé est nécessaire (se référer au DTU 26.1).

PREPARATION DU MELANGE :

Mélanger mécaniquement 6 à 7 litres d'eau propre par sac de 25 kg pendant 4 à 6 minutes.

MISE EN ŒUVRE :

- Humidifier à refus la veille et avant l'application en prenant soin de laisser ressuyer les supports.

- **La projection à la machine à vis 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.

- Re-humidifier par temps sec ou vent.

- Après 24 heures de séchage, sur des supports ressuyés, appliquer 25 à 30 mm de SANIMUR®.

FINITION :

Le produit pourra être gratté, taloché à l'éponge et recevoir une mise en couleur avec un badigeon (cf. notre DTMO afférent).



CARACTERISTIQUES DU SANIMUR® SELON LES MODALITES D'ESSAIS DE LA WTA 2-9-04/D
« Système d'enduit d'assainissement » :

	Valeur moyenne mesurée	Exigence	Norme de référence
Consistance	170 ± 5 mm	170 ± 5 mm	NF EN 1015-3
Air entrainé	25 %	> 20 %	NF EN 1015-7
Masse volumique apparente	1200 à 1400	< 1400	NF EN 1015-10
Temps ouvert	30 minutes	> à la valeur déclarée	NF EN 1015-9
Rétention d'eau	> 92 %	> 85 %	DIN 18555-7
Résistance en compression	CSII	CSII	NF EN 1015-11
Résistance en flexion	1,2 à 1,8	Valeur déclarée	NF EN 1015-11
Ratio de résistance	2,4	< 3	
Résistance en traction directe	> 0,3	> 0,05	NF EN 1015-12
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
Conductibilité thermique	0,3	Valeur tabulée déclarée	EN 1745
Résistance au feu	A1	Valeur déclarée	EN 13501-1



SAINT-ASTIER

LA CHAUX, L'EXCELLENCE POUR LA VIE