

# STEF GRANEX

(Enduit acrylique de finition, grains de sable colorés)

## 1- Description du produit

**Stef Granex** est un enduit acrylique de finition pour système SIFE, usage sur mur extérieur et intérieur, s'appliquant sur les produits suivants manufacturés par Les Enduits STEF Inc. comme : **Stef Primer**, **Stef 5000** etc.) Manufacturé sous forme de pâte pré-mélangée, le produit est exempt de poussière ou autre corps étranger. Sa formule lui permet une parfaite adhésion, une très haute résistance aux alcalis et aux rayons ultraviolets.

**Stef Granex** est produit avec des **grains moyens de 1.5 mm**.

**Stef Granex** est composé de matériel léger, a une toxicité nulle, est exempt de fibre d'amiante et il est perméable à la vapeur d'eau.

**Stef Granex** est un enduit à base de résine 100% acrylique avec pigments inorganiques, agrégats de marbre, pigments de titane, fongicides, agents conservateurs et stabilisateurs de haute performance.

## 2- Superficie couverte

Un contenant de 18,9 L couvre environ 130 à 150 pi<sup>2</sup> (12 à 14 m<sup>2</sup>)

## 3- Mélange

Bien mélanger le contenu en utilisant une perceuse équipée d'un mélangeur à palettes. Si nécessaire utiliser **STEF Th** pour diluer le mélange. Sinon de l'eau propre peut-être ajoutée au mélange **Stef Granex** pour faciliter son application.

Ne pas ajouter trop d'eau qui pourrait rendre difficile l'application du produit et en affecter la performance, maximum de 500 ml (2 tasses).

## 4- Installation

**Stef Granex** doit être appliqué à l'abri du soleil ardent et des intempéries. La température de l'air ambiant, de l'enduit et de la surface doit être supérieure à 5°C (41°F) pendant l'application et 24 heures après l'application.

**Stef Granex** est conçu pour être appliqué à la truelle ou avec un fusil à gravité. L'utilisation d'une truelle d'acier donnera un fini plus uniforme alors qu'une truelle de plastique donnera un fini plus texturé.

**Protection temporaire :** Aussi longtemps que la pose de l'enduit de finition et le séchage n'a pas été complétée, protéger le mur contre les intempéries et autres dommages possibles. Si la température est moins de 5°C (41°F), il est important de maintenir la chaleur au minimum ou plus.

**Préparation de la surface :** La surface doit être propre et exempte de graisse, d'huile ou autres produits pouvant nuire à l'adhésion de l'enduit. L'application d'une couche de **Stef Roll-on** est obligatoire pour obtenir l'opacité nécessaire. L'application de **Stef Roll-on** permet aussi de retarder le séchage de l'enduit de finition en période de chaleur intense.

Les imperfections visibles après le séchage de la couche de base doivent être sablées.

## 5- Entreposage du produit

**Stef Granex** doit être entreposé à 5°C (41°F) ou au-dessus dans des contenants bien scellés. Conserver à l'abri du gel. La durée de vie du produit est de 1 an.

Les instructions sur l'application et les caractéristiques sur sa performance sont basées sur des informations que nous croyons être fiables. Elles vous sont fournies au meilleur de nos connaissances, mais toutefois sans garantie, étant donné que les conditions et méthodes d'utilisation de nos produits demeurent hors de notre contrôle.



# STEF GRANEX

*(Enduit acrylique de finition, grains de sable colorés)*

## 6- Conditions de transport

Appellation réglementaire : Sans objet.

Classification TMD : Non réglementé.

**Note** : Ce produit ne requière aucune mesure spéciale lors de transport International.

Performance du <i>Stef Granex</i>	
Test exigence	Résultat
C.O.V. (Composés organiques volatils en g/L) Calculé	19

Performance du <i>Stef GRANEX</i>	
Test exigence	Résultat
Adhésion du stratifié * <sup>1</sup> CCMC 5.3.3 / ASTM D1623 ≥ 0.1 MPa	0.43 MPa
Perméabilité aux vapeurs ASTM E-96	10.0 perms* <sup>2</sup>
Absorption d'eau du stratifié * <sup>1</sup> 48 h CCMC 5.3.6 ≥ 20 %	11.8 %
Résistance au vieillissement accéléré CCMC 5.4.6 / ASTM G154 Aucun effet néfaste 2000 h	Réussi
Durabilité aux conditions environnementales cycliques du stratifié* <sup>1</sup> CCMC 5.5.2 / ASTM E331 Aucun effet néfaste	Réussi
Résistance aux moisissures CCMC 5.3.7 / ASTM C1338 Aucune formation de moisissures	Réussi
Étanchéité à l'eau 2h CCMC 5.3.5 ≥90% étanche	Réussi
Résistance à la charge de vent ASTM E-330-7	100 PSF
Résistance à l'air Salin ASTM B117 (heures)	5% - 300

\*<sup>1</sup> Le stratifié = *Stef Primer* + *Stef Granex*

\*<sup>2</sup> Test effectué au laboratoire STEF selon les directives ASTM

Les instructions sur l'application et les caractéristiques sur sa performance sont basées sur des informations que nous croyons être fiables. Elles vous sont fournies au meilleur de nos connaissances, mais toutefois sans garantie, étant donné que les conditions et méthodes d'utilisation de nos produits demeurent hors de notre contrôle.

