

# TexNov



## **TEXNOV GRANEX**

**Enduit de finition avec grains de sable colorés**

# TEXNOV GRANEX

Enduit acrylique de finition, grains de sable colorés

## 1- Description du produit

**TexNov Granex** est un enduit acrylique de finition, usage sur plancher et mur, s'appliquant à l'extérieur comme à l'intérieur sur les produits suivants manufacturés par **TexNov inc.** comme : **TexNov 200, TexPro Base Express, TexPro UniPlast** etc.). Nécessite l'installation d'une sous-couche colorée (**Flexroll** ou **TexNov fin**). Pour utilisation sur un plancher, l'application d'un scellant Met-30 est recommandée.

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.

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

**TexNov 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.

**TexNov 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 du **Diluant TexNov** pour diluer le mélange. Sinon de l'eau propre peut-être ajoutée au mélange **TexNov 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

**TexNov 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.

**TexNov 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 **TexPro FlexRoll** est obligatoire pour obtenir l'opacité nécessaire. L'application de **TexPro FlexRoll** permet aussi de retarder le séchage de l'enduit de finition en période de chaleur intense.

Sur un plancher, nous recommandons l'application d'une couche de **TexNov 200** sur le béton comme couche de base.

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

## 5- Entreposage du produit

**TexNov 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.

## 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>TexNov Granex</i>	
Test Exigence	Résultat
<b>C.O.V. (Composés organiques volatils en g/L) Calculé</b>	19
<b>Adhésion du stratifié *1</b> <b>CCMC 5.3.3 / ASTM D1623</b> ≥ 0.1 MPa	0.43 MPa
<b>Perméabilité aux vapeurs</b> <b>ASTM E-96</b>	10.0 perms *2
<b>Absorption d'eau du stratifié *1</b> <b>48 h CCMC 5.3.6</b> ≥ 20 %	11.8 %
<b>Résistance au vieillissement accéléré</b> <b>CCMC 5.4.6 / ASTM G154</b> Aucun effet néfaste 2000 h	Réussi
<b>Durabilité aux conditions environnementales cycliques du stratifié *1</b> <b>CCMC 5.5.2 / ASTM E331</b> Aucun effet néfaste	Réussi
<b>Résistance aux moisissures</b> <b>CCMC 5.3.7 / ASTM C1338</b> Aucune formation de moisissures	Réussi
<b>Étanchéité à l'eau 2h</b> <b>CCMC 5.3.5</b> ≥ 90% étanche	Réussi
<b>Résistance à la charge de vent</b> <b>ASTM E-330-7</b>	100 PSF
<b>Résistance à l'air Salin</b> <b>ASTM B117 (heures)</b>	5% - 300

\*1 *Le stratifié = TexPro Base Express + TexNov Granex*

\*2 *Test effectué au laboratoire TexNov selon les directives ASTM*