

# TEXNOV 200

(Enduit de surface et de protection)

## 1- Description du produit

**TexNov 200** est un mélange composé de résine 100% acrylique avec pigments inorganiques, de grenailles de marbre, de sable de quartz, d'agrégats de silice, d'additifs et de fongicides de haute performance. Mélangé **TexNov 200** selon le type d'application désiré avec du ciment Portland type GU. Servira soit d'adhésif, d'enduit de surface et de protection, d'enduit pour réparation du béton ou d'enduit de base sur polystyrène avec treillis de fibre de verre.

## 2- Superficie couverte

La quantité à appliquer dépendra de la surface, de la texture et de la porosité du substrat.

### - Truelle (épaisseur 2.4 mm) :

10 L couvre ± 6,9 m<sup>2</sup> (2,6 gal. ± 74 pi<sup>2</sup>)  
 18,9 L couvre ± 13 m<sup>2</sup> (5 gal couvre ± 140 pi<sup>2</sup>)

### - Rouleau ou fusil

**(2 couches de 0.75L/m<sup>2</sup> selon les normes M.T.Q) :**

10 L couvre ± 6,6 m<sup>2</sup> (2,6 gal. ± 71 pi<sup>2</sup>)  
 18,9 L couvre ± 12,5 m<sup>2</sup> (5 gal couvre ± 135 pi<sup>2</sup>)

## 3- Mélange

Séparer le contenu d'un seau de **TexNov 200** en deux parties égales. Bien mélanger **TexNov 200** en ajoutant graduellement du ciment **Portland GU** (type 1). (Voir tableau pour les proportions selon le type d'application.) Laisser le mélange reposer 5 minutes et mélanger de nouveau. Ne pas ajouter d'eau qui pourrait rendre difficile l'application et affecter les performances du produit. Si nécessaire ajouter du **TexNov 200** pour ajuster la viscosité.

Types d'applications		Produit	Ciment P
Enduit de surface ou de protection (Rouleau/fusil)	Poids	75 %	25 %
	Volume	65 %	35 %
Adhésif (Truelle)	Poids	65 %	35 %
	Volume	50 %	50 %

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.

Le ciment **Portland GU** accomplit avec la norme **ASTM C 150** et la norme **CSA A3000-08**.

Conformité du ciment Portland GU aux normatives:

- Norme A3000 de la CSA sur les matériaux liants
- Code national du bâtiment du Canada (CNBC)
- Codes provinciaux du bâtiment : Ontario, Québec, Colombie-Britannique, Nouvelle-Écosse

## 4- Application

Voir les feuilles des substrats pour l'application selon votre type de surface ou sur notre site web

<http://www.stef.cc/Texnov/ApplicationsVideos.html>

Appliquer le produit tôt le matin ou à l'ombre. Éviter la pluie lors de l'application et le séchage. La température doit être supérieure à 5°C et demeurer ainsi 24 heures avant et après l'application du produit.

Les surfaces à recouvrir de **TexNov 200** ne doivent pas être peintes. Elles doivent être propres, sèches, et former une structure adéquate. Elles doivent être exemptes de graisse, d'huile et autres produits qui empêcheront une bonne adhésion.

**Note:** Après avoir mélangé **TexNov 200** dans des proportions désirées avec du ciment Portland, la pose du produit devra se faire dans approximativement 45 minutes dépendant de la température ambiante.

**TexNov 200** peut être appliqué à la truelle ou au fusil à gravité. Incorporer un treillis de fibre de verre pour une plus grande résistance et flexibilité.

Le temps de séchage de l'enduit **TexNov 200** dépend de l'air ambiant et de l'humidité relative. Dans des conditions normales de séchage soit : 21°C et 55 % H.R., le temps de séchage est de 12 heures. Après séchage de 4h, si des traces de truelles sont apparentes, elles peuvent être sablés.

# TEXNOV 200

(Enduit de surface et de protection)

**Note :** Aussi longtemps que la pose et mûrissement de l'enduit de finition et des scellants n'ont pas été complétés, protéger les murs et structures contre les intempéries et autres dommages possibles.

## 5- Nettoyage

Nettoyer les outils avec de l'eau pendant que le mélange *TexNov 200* est encore humide.

## 6- Entreposage / Durée de conservation

*TexNov 200* doit être entreposé à 5°C ou au-dessus dans des contenants bien scellés. Conserver à l'abri du gel. La durée de vie du produit est de 1 an.

## 7- Protection personnelle

Lorsque vous utilisez le *TexNov 200*, il est recommandé de porter les équipements de sécurité suivants :

- Lunettes de sécurité ou verres protecteurs
- Gants résistants aux produits chimiques
- Manches longues et/ou vêtement protecteur en caoutchouc

## 8- Conditions de transport

Appellation réglementaire : Sans objet.  
Classification TMD : Non réglementé.

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

### Performance du *TexNov 200*

Test exigence	Résultat
Absorption d'eau 48 h * CCMC 5.3.6 $\geq 20$ %	14.7 %
Étanchéité à l'eau 2h * CCMC 5.3.5 $\geq 90$ % étanche	Réussi
Gain de poids entreposage dans une solution 15% NaCl - MTQ 75% min	Réussi
Perte de poids entreposage dans le cabinet à 23°C & 50% d'humidité MTQ 75% min	Réussi
Résistance au Gel-Dégel ASTM C 666 Méthode B après 141 cycles	Intact Réussi

\* Test effectué au laboratoire STEF selon les directives du CCMC 716.1.

## 9-Règlementation MTQ Norme MTQ 31101

Le produit *TexNov 200* fait partie de la Liste des matériaux relatifs au béton éprouvé par le laboratoire des chaussées comme Enduit de Surface Type 1 (cimentaire) avec la norme **MTQ 31101** du Ministère de Transports du Québec.

Le produit a passée des preuves de laboratoire pour effet de l'approbation **MTQ** et il y a réussi les exigences de preuves de **Gel-Dégel** rapide **ASTM C 666** en avoir un résultat **INTACT** après l'induction de la preuve.

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.