

TexNov



TEXNOV 200 LT

Enduit de base de haute performance

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.

TexNov

Fabricant
d'enduits acryliques

TEXNOV 200 LT

Enduit de nivellement cimentaire - Redressement des surfaces

1- Description du produit

TexNov 200 LT est un enduit à base de résine acrylique, qui contient des agrégats de silice, des agrégats légers, de la farine de marbre, de la perlite et d'autres additifs et des fongicides. Le produit contient une forte quantité de fibre pour aider au maintien. Le produit est spécialement formulé pour être léger et permet le nivellement de surface creuse sans retrait.

TexNov 200 LT est spécialement conçu pour permettre le nivellement d'un substrat lorsqu'il contient des dénivèlements de plus de ¼" et qu'il doit être recouvert de couche de base. Il sert aussi à la réparation de craque dans le substrat. Il sert à redresser la surface d'un mur ou plancher de ciment avant l'application d'une couche de finition.

Il sert aussi à redresser un mur de briques avant l'application de **TexNov 200 PRX**, d'un treillis et d'une couche de finition.

TexNov 200 LT est un composant du Système de Revêtement d'application direct sur béton TexNov Premium.

Il est applicable sur les surfaces horizontales soumises à une circulation piétonnière légère telles que les balcons. Il sert à protéger contre les dommages causés par le gel /dégel et les sels déglaçant dans les structures de béton.

2- Superficie couverte

Un contenant de 18,9 litres couvre environ 70 pi² (6,5 m²) à une épaisseur de ¼".

3- Mélange

Mélanger **TexNov 200 LT** dans des proportions de 1 pour 1 en volume avec du ciment Portland GU avec un mélangeur à palettes. Laisser le mélange reposer 5 minutes.

Mélanger de nouveau en additionnant une petite quantité d'eau propre si nécessaire, jusqu'à 250 ml (1 tasse) peut-être ajoutés pour faciliter son application. Ne pas ajouter trop d'eau qui pourrait rendre difficile l'application du produit. Préparer seulement la moitié du contenant de **TexNov 200 LT** à la fois.

Le ciment Portland type 1 GU accomplit avec la norme ASTM C 150 et la norme CSA A3000-08.

Conformité du ciment Portland GU aux normes:

- 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- Installation

Protection temporaire :

Aussi longtemps que la pose de l'enduit de base, de l'enduit de finition, des solins et des scellants n'a pas été complétée, protéger le mur contre les intempéries et autres dommages possibles.

Pose :

Une fois mélangé, la pose du produit devra se faire dans approximativement 1 heure dépendant de la température ambiante. La température de la surface et de l'air ambiant doit être de 5°C ou plus élevée et demeurer ainsi pour un minimum de 24 heures.

Préparation de la surface :

Les surfaces à recouvrir 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.

Séchage :

Le temps de séchage de l'enduit **TexNov 200 LT** dépend de l'air ambiant et de l'humidité relative.

5- Entreposage du produit

TexNov 200 LT 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.

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 200 LT</i>	
Test Exigence	Résultat
Absorption d'eau 48 h * CCMC 5.3.6 ≥ 20 %	12.7 %
Étanchéité à l'eau 2h * CCMC 5.3.5 ≥ 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 **TexNov** selon les directives CCMC, ASTM et MTQ.