

TexNov



TEXNOV 200 PRX

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 PRX

Enduit de base cimentaire - Adhésif & couche de nivellement

1- Description du produit

TexNov 200 PRX 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. Le produit contient de la fibre. Mélangé avec du ciment Portland, **TexNov 200 PRX** travail sur les surfaces cimentières. Il servira soit d'adhésif, soit pour couvrir et retenir le treillis de fibre de verre et comme couche de nivellement pour préparer la surface à recevoir l'enduit de finition.

Le **TexNov 200 PRX** permet d'obtenir une surface finale plus lisse, d'avoir un mélange qui durci et sèche moins rapidement que le Texnov 200.

2- Superficie couverte

Un contenant de 18,9L couvre environ 140 pi² (13 m²).

3- Mélange

Mélanger **TexNov 200 PRX** 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 de **TexNov 200 PRX** si nécessaire. Une petite quantité d'eau propre peut être ajoutée au besoin, une tasse maximum. Préparer seulement la moitié du contenant de **TexNov 200 PRX** à la fois.

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

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- Installation

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

<https://texnov.com/index.php/fr/home-francais/>

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 et d'huile et autres produits qui empêcheront une bonne adhésion.

Note : Une fois mélangée 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.

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.

Application de **TexNov 200 PRX** comme couche de nivellement :

Appliquer **TexNov 200 PRX** sur toute la surface. Noyer le treillis de fibre de verre dans l'enduit de base en passant la truelle du centre vers les bords du treillis de renforcement pour éviter de le plisser. Les treillis doivent être continus aux coins et se chevaucher. Il doit y avoir suffisamment de **TexNov 200 PRX** pour noyer complètement le treillis.

Tous les endroits nécessitant une résistance supérieure à l'impact, doivent être détaillés sur les plans et décrits dans les documents du contrat.

La couche de **TexNov 200 PRX** doit être d'environ 3/32" (2.4 mm) et appliquée selon les spécifications de Texnov. Après séchage de 4h, si des traces de truelles sont apparentes, elles peuvent être sablées.

Séchage :

Le temps de séchage de l'enduit **TexNov 200 PRX** 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 24 heures.

Nettoyage :

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

5- Entreposage du produit

TexNov 200 PRX 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 TexNov 200	
Test Exigence	Résultat
Absorption d'eau 48 h * CCMC 5.3.6 ≥ 20 %	13.7 %
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.