

# TexNov



## CONDITIONNEUR DE BÉTON

Nettoyeur acide pour préparer  
les produits cimentaires

# CONDITIONNEUR DE BÉTON

*Nettoyeur acide pour préparer les produits cimentaires*

## 1- Description du produit

Le **Conditionneur de béton TexNov** est un conditionneur acide à base d'eau utilisé pour préparer une surface de béton ou cimentaires (briques, pavés unis et autres) avant l'application d'un revêtement. Il élimine la majorité des contaminants présents sur la surface (laitance, efflorescence, saleté et calcaire). Il est utilisé pour augmenter l'adhérence en éliminant les contaminants et en conditionnant la surface de béton.

Dans le cas où la surface est très contaminée avec des dépôts huileux ou gras utiliser le préparateur de surface TexNov avant l'application du **Conditionneur de béton TexNov**.

## 2- Caractéristiques & Avantages

Formulé à partir d'un mélange d'acides organiques et inorganiques le **Conditionneur de béton TexNov** est corrosif. Son pH acide augmente grandement son efficacité.

Augmente l'adhésion d'un nouveau revêtement sur du béton :

- Créé un profil de surface «etching»
- Nettoie la surface
- À base d'eau (diluable) et biodégradable
- 0% de COV (composés organiques volatils). Il remplace avantageusement l'acide muriatique plus corrosif.
- Passive efficacement l'acier galvanisé et autres métaux.

## 3- Superficie couverte (Non dilué)

- 1 L couvre ± 5,5 m<sup>2</sup> (0,26 gal couvre ± 60 pi<sup>2</sup>)
- 3,78 L couvre ± 21 m<sup>2</sup> (1 gal couvre ± 225 pi<sup>2</sup>)
- 18,9 L couvre ± 105 m<sup>2</sup> (5 gal couvre ± 1130 pi<sup>2</sup>)

## 4- Mélange

Le **Conditionneur de béton TexNov** doit être dilué avec de l'eau selon le type d'application recherchée. Note importante : Pour des raisons de sécurité, lorsque vous effectuez la dilution du produit TOUJOURS ajouter le **Conditionneur de béton TexNov** dans l'eau plutôt que le contraire.

Types d'applications	Produit	Eau
Nettoyage général du béton	1	4
Nettoyage efflorescence et calcaire	1	1 ou 2
Conditionnement béton avant enduit	1	1
Nettoyage vieux béton (en mauvais état)	1	1/2

## 5- Application

Voir les procédures Texnov selon votre type de surface ou sur notre site web : [www.texnov.com](http://www.texnov.com)

Appliquer à l'ombre à une température de 10 à 30°C. Éviter la pluie lors du nettoyage. Si le produit sèche ou est mal rincé, des cernes blancs difficiles à nettoyer apparaîtront sur la surface du béton.

Avant l'application protéger la végétation et autres matériaux (acier & PVC) qui ne seront pas traités en arrosant ou en couvrant d'une feuille de plastique. Il est important de s'assurer que tout ce qui peut potentiellement décoller soit enlevé.

Travailler par sections d'un maximum de 100 pi<sup>2</sup> à la fois.

### **IMPORTANT : Bien mouiller la section de surface de béton à être traitée avant d'appliquer le Conditionneur de béton TexNov.**

Dilué dans les proportions selon le type d'application désiré (voir tableau). Appliquer le **Conditionneur de béton TexNov** sur la surface à traiter avec un vaporisateur, un linge ou une brosse. Le traitement va produire une mousse blanche sur la surface de béton, c'est signe que le produit agit.

Passer un balai / brosse immédiatement après l'application en poussant et en frottant la surface (cette opération ne devrait pas prendre plus de quelques minutes).

Rincer immédiatement en arrosant à grande eau sur la surface traitée (laveuse à pression). Continuer à rincer jusqu'à ce que la mousse disparaisse.

Procéder à la section suivante. Le traitement peut être répété sur certaines parties qui produisent peu ou pas de mousse blanche au traitement initial.

Laisser la surface sécher complètement avant d'enduire. Délai de 48h de beau temps minimum et faire un test d'humidité à l'aide d'un hygromètre.

*Note : Une surface mal rincée peut empêcher une bonne adhésion de l'enduit de finition et endommager la surface cimentaire.*

Pour le conditionnement de surfaces métalliques (acier galvanisé) avec le **Conditionneur de béton TexNov** consulter les services techniques Texnov.

### **6- Protection personnelle**

Lorsque vous utilisez le **Conditionneur de béton TexNov**, 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
- Masque si utilisé dans un endroit mal ventilé

### **7- Entreposage / Durée de conservation**

Entreposer le **Conditionneur de béton TexNov** à une température contrôlée de 5 à 30°C dans un contenant de plastique fermé étanche. Conserver à l'abri du gel. La durée de vie du produit est de 3 ans.

### **8- Conditions de transport**

Appellation réglementaire : UN 3264.

LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (Acide chlorhydrique)

Classification TMD : Classe 8 corrosif, groupe d'emballage II

### **9- Propriétés physiques**

Apparence :	Liquide incolore
Odeur :	Légèrement acide
pH (dilué 1%) :	1.5 – 2.5
Rinçage :	Excellent
Biodégradation :	Bonne
Densité :	1.1g/mL
COV :	0%

*(Composés Organiques Volatiles)*