

# NATLEX

**MATÉRIAUX SPÉCIALISÉS**



Le latex naturel est largement utilisé dans de nombreuses applications et produits, seul ou en combinaison avec d'autres matériaux. Dans la plupart de ses formes utiles, il a un rapport d'étirement élevé, une excellente élasticité et résistance à la traction, tout en étant très étanche.

NATLEX provient du latex naturel, un liquide blanc laiteux qui est collecté en coupant de fines bandes dans l'écorce de l'Hevea Brasiliensis.



## APERÇU

---

### Commente cela **marche**?

Le latex naturel est placé dans une centrifugeuse, avec des stabilisants et on mélange le tout pour augmenter la teneur en caoutchouc. Il est

ensuite composé sur mesure, avec l'ajout d'autres matières premières à base d'eau, pour obtenir les caractéristiques de performance souhaitées du produit final, NATLEX.

### Principales **caractéristiques**

- Formulé pour une grande variété d'applications commerciales et de méthodes de traitement.
- Optimisé pour les applications, telles que les cohésifs, les adhésifs, les composés de trempage, la coulée en poudre, la fabrication de moules, les mastics, les liants et les revêtements.
- Utilisé pour faire des matériaux / produits finaux flexibles et durables.
- Peut être formulé sur mesure sous forme de composés pré-vulcanisés.
- Fonctionne bien à basse température.
- Résistance à l'usure et éventuellement au feu.
- Offre de grandes propriétés de résistance à la traction et d'allongement.
- Formulé avec des composés organiques à faible volatilité (COV).
- Donne d'excellentes reproductions de surface et des détails fins.
- Appliqué par pulvérisation, pinceau ou lignes de revêtement automatisées.
- Des auxiliaires technologiques et des additifs spéciaux sont disponibles.
- 

## APPLICATIONS COURANTES

---

### Biens de consommation et électroménagers

- Équipement médical
- Loisirs
- Jouets
- Protection des mains

### Commerciale et industrielle

- Emballage
- Fournitures de bureau
- Meubles
- Adhésifs

## GAMME DE COULEURS

---

### Tableau de référence des couleurs

Inspirez-vous d'une large gamme de couleurs standard. Regardez une palette de couleurs ou demandez à l'un de nos experts.

### Formulations personnalisées

Parlez à votre expert en revêtement des formulations personnalisées pour qu'il réponde bien à vos besoins.

## Conformité

NATLEX peut être formulé pour être conforme à certaines directives. Demandez à nos experts de voir quels différents types de conformité, de certification ou d'accréditation sont disponibles pour votre produit.

## Entretien et maintenance

NATLEX est un produit naturel qui, lorsqu'il est traité avec soin et avec les bons produits, a une durée de vie longue et pérenne.

**Contactez nos experts pour obtenir des conseils précis et des directives de nettoyage.**

## Dépannage

Nous défendons nos produits, même lorsque les choses ne se passent pas comme prévu. Nous sommes là pour vous aider à résoudre vos problèmes avec des solutions éprouvées.

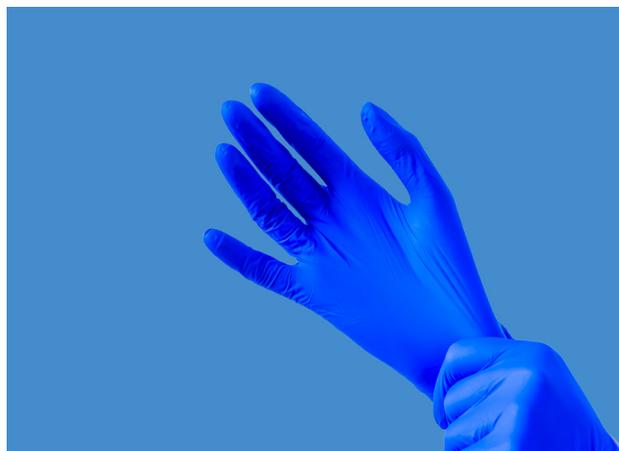
**Contactez nos experts pour un accompagnement personnalisé.**

## PERFORMANCE ÉPROUVÉE

---

NATLEX peut être testé à la demande pour diverses propriétés du latex

- |                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| - Traction            | - Solides totaux   |
| - Usure               | - Viscosité        |
| - Allongement         | - pH               |
| - Diamètre gonflé     | - Dureté           |
| - Stabilité mécanique | - Force de liaison |
| - Ignifugation        | - Poids par gallon |



## CRÉER LA BONNE FORMULE

Depuis plus de 45 ans, le Groupe Protech développe et fabrique des revêtements, des peintures et des matériaux de spécialité. Grâce à la qualité et à l'innovation, nous créons la bonne formule pour protéger et améliorer ce qui compte le plus pour nos clients. Les produits du Groupe Protech sont fabriqués sur plus de 20 sites dans le monde. Nous servons nos clients sur d'innombrables marchés et industries, notamment la construction, les infrastructures, le transport, les biens de consommation et la santé.



### AMERICAS

[americas@protechpowder.com](mailto:americas@protechpowder.com)

### ASIA-PACIFIC

[asia@protechpowder.com](mailto:asia@protechpowder.com)



Ce document contient des informations générales qui ne doivent pas être interprétées comme étant des garanties, explicites ou implicites.

© 2021 Protech Chimie Ltée. Tous droits réservés.

### EUROPE, MIDDLE EAST & AFRICA (EMEA)

[emea@protechpowder.com](mailto:emea@protechpowder.com)