

## LATEX PRÉVULCANISÉ

Le latex est un produit naturel, sève de l'arbre à caoutchouc (hévéa). Que l'on trouve principalement en Asie. Après la récolte, on incorpore de l'ammoniaque ou de la potasse caustique pour faciliter la conservation. Le latex vulcanise (coagule) au contact de l'air. Il convient parfaitement pour la réalisation de moule chaussette, monobloc et tout ce qui attire au domaine cinématographique, effets spéciaux, costumes, chapeaux, accessoires divers, bougies, marionnettes, enductions pour textile, métal et comme liant pour les granulats de caoutchouc.

### • RECOMMANDATIONS

Les bidons doivent toujours être bien bouchés, à l'abri des grandes chaleurs, le latex craint le gel. Le latex naturel doit être travaillé avec précaution, c'est un produit vivant susceptible de modifications et d'altérations comme tout les produits naturels.

### • SPÉCIFICATIONS

Extrait sec (1 heure à 105°C)	59.50 - 61.50 %
pH (5% solution aqueuse)	10.50 - 11.50
Viscosité (Ford Cup n°3 à 30°C)	32 - 37 sec
Densité à 23°C	0.90 - 1.05 g/ml
Autres spécifications	ammoniaque ca 0.6 %

### • CONSEIL D'UTILISATION

Une source de chaleur jusqu'à 70°, (étuve, radiateur, sèche cheveux) accélère le phénomène de polymérisation).

Talquer le moule à l'extérieur avant de retirer l'objet moulé.

Le latex colle à lui-même, il ramollit à la chaleur, sa viscosité augmente.

Le latex garde ses propriétés plus longtemps à 70°C dans une étuve ou sur un chauffage.

Peut se patiner avec du vernis gomme laque + pigment.

Peut se colorer avec du pigment, gouache, acrylique, crème de maquillage...

Peut être chargé avec craie, talc...

Peut s'épaissir avec l'épaississant latex (gel latex).

Se démoule très bien sur du plâtre.

Le vernis gomme laque est une bonne base d'accrochage pour le latex car il est légèrement satiné.

éviter les vernis brillants.

Dans le latex il est possible de couler : plâtre dur roc, pierre reconstituée, résine, cire, mousse de latex et latex.

### CONDITIONNEMENT

250ml - 500ml - 1l - 3l - 20l

### STOCKAGE ET CONSERVATION

Minimum 6 mois à partir de la date de production, dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé et à une température entre +5°C et +35°C. Après un stockage plus long, il est conseillé de re-mélanger le produit afin d'obtenir un mélange homogène.

### • PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Le latex doit être utilisé dans un local aéré, ne pas le respirer.

Le latex étant stabilisé (conservateur) à l'ammoniaque, il émet une forte odeur. Attention aux personnes allergiques, éviter le contact sur la peau (pour la peau utilisée le latex FX).

(voir collection n° 9 moule chaussette)

Ce document contient des informations données de bonne foi et fondées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles n'ont qu'une valeur indicative et n'impliquent, par conséquent, aucun engagement de notre part, notamment en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits.

Ces informations ne doivent pas se substituer aux essais préliminaires indispensables pour s'assurer de l'adéquation du produit à chaque usage envisagé. Il appartient aux utilisateurs de s'assurer du respect de la législation locale et d'obtenir les homologations et autorisations éventuellement nécessaires.