



# Fiche technique

PROTECTION MADE EASY

## Mixtane Roller Textur



### Description et destination du produit

**Mixtane Roller Textur** est une laque polyuréthane acrylique performante, à deux composants, pour application au rouleau. Grâce à la présence de petits grains inertes, on obtient une surface rugueuse. La présence des grains assure l'effet antidérapant.

**Mixtane Roller Textur** est disponible en haut brillant et satin.

**Mixtane Roller Textur** se distingue de par ses propriétés de haute qualité suivantes:

- très haute résistance aux intempéries
- très bonne tenue de brillance et de teinte
- très bonne résistance chimique
- haute dureté, élasticité et résistance à l'abrasion
- appropriée pour des applications aux propriétés antidérapantes

**Mixtane Roller Textur** est par conséquent la couche de finition idéale pour applications au rouleau (lorsque les propriétés mentionnées ci-dessus sont exigées) sur sols (tracés de lignes, zones de démarcation), plaques larmées pour sols, ...

### Liant

Polymère polyuréthane composé d'une résine hydroxyle acrylique et d'un polyisocyanate aliphatique polyfonctionnel.

### Pigment

Pigments de couleur anorganiques et organiques stables à la lumière.

### Teinte

Toutes les teintes RAL à l'exception des effets luminescents et métalliques. Autres teintes sur demande.

### Brillance

Haut brillant et satin.

## Renseignements techniques

---

- **Densité:** 1.10-1.20 ( $\pm 0.1$ ) g/ml en fonction de la couleur
- **Extrait sec:** 47  $\pm$  2 % en volume
- **Proportions de mélange**  
Voir tableau des proportions de mélange.  
Des erreurs de mélange causeront des différences de brillance et de propriétés; c'est pourquoi il est recommandé de bien mélanger la totalité du contenu de la base et du durcisseur.
- **Pot-life:**  $\pm 4$  heures (à 20 °C)
- **Temps de séchage:**  
(séchage à l'air 20°C – 40 microns)
  - Hors poussière : Après 15 minutes
  - Hors poisse : Après 3 heures
  - Sec : Après 12 heures
  - Durci : Après 7 jours
- **Recouvrable:** après 16 heures (20°C)  
Temps de recouvrement sans ponçage entre couches : 48 heures maximum.
- **COV-valeur:** < 460 gr/L (prêt à l'emploi)
- **Rendement théorique:** 8-10 m<sup>2</sup>/kg (50-60 $\mu$ m DFT)  
Le rendement pratique est fortement influencé par la rugosité et la porosité du support, les épaisseurs appliquées et les pertes lors de l'application.

## Prétraitement de surface

---

Pour une adhérence optimale sur acier, aluminium, galvanisation, appliquer au préalable **Cryltane DTS 20** ou **Cryltane AC VHA 006** (mode d'emploi : voir fiche technique).

Pour des applications sur sols (plaques larmées, tracés de lignes, zones de démarcation,...) mode d'emploi voir schéma «**Mixtane Roller Textur** sur sols ».

## Mode d'emploi

---

Nettoyer le matériel avec **Solvatane**.

**Mixtane Roller Textur** peut être parfaitement appliqué en une ou deux couches au rouleau, en fonction du support (porosité et teinte). Le produit est livré prêt à l'emploi. Le temps minimum d'attente entre deux couches est de 12 heures. Au-delà de 48 heures, il y a lieu de poncer entre les deux couches pour obtenir une bonne adhérence.

**TABLEAU DE PROPORTION DE MELANGE (en poids)**

Haut brillant	(> 90 % (60° Gn))	4.3/1 durcisseur BN4
Satin	(50 $\pm$ 10 % (60° Gn))	3.3/2 durcisseur BNK4

## Conditions d'application

---

L'humidité relative ne peut dépasser 85 % et durant l'application, la température du support doit être de minimum 8 °C et supérieure de 3 °C au moins au point de rosée. L'humidité relative et la

température doivent toujours être mesurées à proximité de la surface à peindre.

## **Stabilité de stockage**

---

Minimum 2 ans dans l'emballage d'origine et non ouvert, dans un endroit sec, à une température située entre -20°C et +40°C.

## **Mesures de sécurité**

---

Pour tout savoir sur les mesures de sécurité, les protections individuelles et les conseils de transport concernant ce produit, consultez la fiche de sécurité.

*La dernière version de nos fiches techniques est disponible sur notre site web: [www.libertpaints.com](http://www.libertpaints.com)*

### **Limitation de responsabilité**

*Les informations fournies sur cette fiche technique représentent une description générale de notre produit, basée sur notre expérience et des tests effectués en laboratoires, mais ne sont que des données théoriques. Libert Paints ne donne aucune garantie de fonctionnalité ou de résultat et décline toute responsabilité à cet égard.*

*Nous recommandons à notre clientèle de vérifier au préalable l'applicabilité du produit et l'état des supports, et en cas de doute, d'effectuer les essais représentatifs nécessaires. Contactez notre laboratoire R&D pour tout renseignement dans ce sens. Attention : il revient à notre clientèle de vérifier si l'actuelle fiche n'a pas été remplacée par une version plus récente.*

## Schéma - Utilisation de MIXTANE ROLLER TEXTUR sur sols (minéraux/ferreux/non ferreux)

But : peinture pour marquage (tracé de lignes, couloirs, zones de démarcation) sur sols neufs ou anciens sols minéraux/ferreux et non-ferreux déjà peints (ex. plaques armées) avec une peinture à deux composants de très haute qualité

