



Fiche technique

PROTECTION MADE EASY

Mixtane Roller Clear Textur



Description et destination du produit

Mixtane Roller Clear Textur est une laque polyuréthane-acrylique à 2 composants aux caractéristiques remarquables.

Grâce à la présence d'un petit grain inerte on obtient une surface plus rugueuse. La présence du grain offre un effet antidérapant. **Mixtane Roller Clear Textur** est disponible en haut brillant et satiné.

Mixtane Roller Clear Textur se distingue particulièrement en ce qui concerne :

- La résistance à la lumière
- La stabilité de brillance
- La stabilité de teinte
- La stabilité thermique
- la très bonne résistance chimique
- la haute dureté, l'élasticité et la résistance à l'abrasion
- l'effet antidérapant
- l'utilisation au rouleau

Pour ces raisons, **Mixtane Roller Clear Textur** est la couche de finition idéale pour des applications au rouleau sur sols, machines, meubles, ...

Liant

Polymère de polyuréthannes constitué d'une résine hydroxyacrylique et d'un polyisocyanate aliphatique polyfonctionnel.

Brillance

Avec le durcisseur BN4 : haut brillant >95 (60°)

Avec le durcisseur BNK4: satiné ± 50 (60°)

Renseignements techniques

○ Densité:	1.03 (± 0.03) g/cm ²
○ Extrait sec:	51 (± 2) % en volume
	58 (± 2) % en poids

- **Pot-life:** ± 4 heures (à 20°C)
- **Temps de séchage:**

Hors-poussière	:	après 15 minutes	
(séchage à l'air 20°C –			
40 microns)	Hors-poisie	:	après 3 heures
	Sec	:	après 12 heures
	Dur	:	après 7 jours
- **COV :**

Haut brillant < 430 g/L
Satin < 415 g/L
- **Rendement théorique:** 13 m²/kg pour 40 microns d'épaisseur sèche
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 protection optimale ou pour une adhérence sur d'autres supports, l'usage de primaires est conseillé. Le **Cryltane DTS 20** est recommandé comme primaire d'accrochage ou d'antirouille sur acier, aluminium, galvanisé et inox. Sur supports minéraux, après application d'un système polyuréthane, **Mixtane Roller Clear Textur** peut être utilisé comme couche de finition. **Mixtane Roller Clear Textur** peut également être utilisé comme couche de finition en systèmes polyuréthanes à 1 ou 2 composants et comme couche de finition en systèmes époxy à deux composants.

Mode d'emploi

Le **Mixtane Roller Clear Textur** base est mélangé avec le durcisseur avant l'application.

Finition brillante:	66 quantités en poids de base
	34 quantités en poids de durcisseur BN4
Finition satinée:	50 quantités en poids de base
	50 quantités en poids de durcisseur BNK4

Conditions d'application

Mixtane Roller Clear Textur est appliqué au rouleau.

Mixtane Roller Clear Textur est livré prêt-à-l'emploi.

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 être toujours directement mesurées à proximité de la surface à peindre.

Stabilité de stockage

Minimum 2 ans dans l'emballage d'origine et non ouvert, stocké dans un endroit sec, à une température entre -0°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

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.