

## :: 2K Clear VOC Matt

Vernis Transparent Mat bi-composant

### DESCRIPTION

Le nouveau vernis transparent 2K est un vernis mat convenant à un ensemble varié d'applications.

A utiliser uniquement avec un durcisseur 2K pour vernis transparent satiné mat « mat/satiné rapide » ou « mat/satiné standard ».

### DOMAINES D'APPLICATION

Idéal pour la retouche de pièces détachées pour lesquelles un vernis mat a été utilisé.

Il peut également être utilisé pour un revêtement complet ou pour le vernissage de pièces en plastique.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

**Couleur** : Blanc laiteux, opaque

**Degré de brillance** : 5-10 à 60° (angle)

**COV** : <555 g/l

**Mélange** : 2 : 1

**Viscosité de pulvérisation** : 17-19 sec. 4mm/DIN - durci

**Poids spécifique** : Env. 1 g/cm<sup>3</sup>

**Rendement théorique** : 5 m<sup>2</sup>/l

**Vie en pot** :

- Env. 120 min. à 20°C avec durcisseur standard
- Env. 90 min. à 20°C avec durcisseur rapide

**Stockage** : 1 année (vernis de base)

**Point d'éclair** : 23°C

**Epaisseur film sec** : 50-60µm

**Temps d'évaporation à 20°C : 5-10 mn**

## **MISE EN OEUVRE**

### **Support :**

Revêtements de base solvantée ou aqueuse et uni-topcoats.

### **Mélange : 2 :1**

Proportion de mélange en poids : 101 g A : 48 g B (durcisseur standard et rapide)

Il est hautement recommandé de travailler avec les produits de la gamme. Des problèmes de séchage et d'adhérence peuvent survenir en cas d'utilisation de diluants ou durcisseurs d'autres provenances.

### **Utilisation :**

Pression de vaporisation : 2.0-2.5 bar – embout : 1.2-1.3mm (par ex. : SATA jet RP ou DeVilbiss GTI880).

1ère couche de spray : pulvériser une couche régulière mais pas trop épaisse.

2ème couche de spray : finition avec bon tendu.

Laisser évaporer env. 5-10 mn entre chaque couche.

### **Temps de séchage :**

Env. 30 mn à 60°C – température de l'objet avec un durcisseur standard.

Env. 3.5 h à 20°C – température de l'objet avec un durcisseur standard.

Env. 15 mn à 60°C – température de l'objet avec un durcisseur rapide.

Env. 3 h à 20°C – température de l'objet avec un durcisseur rapide.

### **Séchage aux infrarouges :**

Ondes courtes et moyennes : 10 mn

### **Polissage :**



07/2019

Le vernis mat ne peut pas être poli

### **UTILISATION - SECURITE**

Vous pouvez consulter les instructions relatives à la manipulation des produits et à leur élimination dans la dernière version de la fiche de données de sécurité et dans les fiches techniques correspondantes des Groupements des industries chimiques.

Les informations contenues dans le présent document, en particulier les recommandations relatives à la mise en œuvre et l'utilisation de nos produits, sont fournies en toute bonne foi et reposent sur l'état actuel de nos connaissances et notre expérience dans un cas normal. En raison de la diversité des matériaux et des substrats ainsi que des différentes conditions de travail, aucune garantie quant au résultat du travail ou à la responsabilité, quel que soit le rapport juridique, ne peut être fondée ni sur ces indications ni suite à un conseil verbal, à moins qu'une faute intentionnelle ou une grave négligence ne puisse nous être imputée. Dans ce cas, il faudra que l'utilisateur apporte la preuve qu'il a porté à notre connaissance par écrit, en temps voulu et de manière exhaustive, toutes les informations nécessaires à un examen objectif.

Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de ventes et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la dernière version de la fiche technique relative au produit concerné et qui leur sera remise sur demande auprès de nos services.

Copyright VOSSCHEMIE