

**STARDUSTCOLORS SAS**

✉ ZA Tesan Plan Sud  
30126 St Laurent des Arbres  
☎ +33 466 506 166  
E-mail: info@stardustcolors.com

Série : FINITIONS SPÉCIALES  
**SOFT TOUCH**

Référence : **ST833**

## FICHE TECHNIQUE

Version : 20/02/2025

### TYPE DE PRODUIT ET APPLICATION

Vernis bi-composant à effet « toucher velours » ultra mat ;

### CHAMPS D'APPLICATIONS

**Vernis de finition sur**

- base à vernir hydrodiluable
- base à vernir solvantée

**Préparation :**

Sur peinture saine, sèche et poncée au 400 - 500

Sur peintures fraîchement peintes, après désolvatation de 15 min et avant 30 min

Utiliser un tampon dépoussiérant avant application.

### COMPOSANTS ET MÉLANGE

DURCISSEUR H420 A 20% (1:5)

DILUANT ACRYLIQUE V1

en poids

100 part de vernis ST833

20 parts de durcisseur H420

Dilution à 15%

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUE ET CHIMIQUES

Densité du produit

1 g / cm<sup>3</sup> ± 0,05

Taux de solides :

50 % ± 4

Degré de brillance :

4°

Viscosité de livraison NF4 :

30'

Viscosité de mélange NF4 :

14'

Mélange / Pot-Life :

60 min

Rendement théorique

10 M<sup>2</sup> / L / Couche

COV du mélange PAE

450 g / L

## SYSTÈMES D'APPLICATIONS

Pistolet HVLP de 1,2 à 1,5mm

Pression Pistolet : selon recommandations du fabricant

## MODE D'EMPLOI

Le mélange doit être parfaitement homogène.

### **Application**

±100Grs./M2.

Épaisseur suggérée : 30-40 µm sec

### ***Procédé en 1 passage (30µm sec):***

Appliquer une couche moyenne, continue, suivie par une couche pleine. La première couche devrait être appliquée sur toute la surface ou toutes les pièces réparées avant que la deuxième couche soit appliquée. Pour moins de 3 pièces, 2 à 3 minutes de "flash off"\* doivent être respectées. Pour plus de 3 pièces, aucun "flash off" n'est requis.

### ***Procédé standard en 2 couches (40µm sec) :***

Appliquer 2 couches moyennes avec 5 à 10 minutes de "flash off" entre chaque couche. Ne pas appliquer plus de vernis que ce qui est indiqué.

## SECHAGE

### **A température de 20°C :**

Sec au toucher : 4 h

Manipulable : 6 h

Séchage à coeur : 24 h

Les propriétés de durcissement sont atteintes en grande partie après 48h

### **Infra Rouge :**

Ondes moyennes : 10-15 min

Ondes courtes : 8-10 min

## STOCKAGE ET CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES

1 L

5 L

20 L

Temps maximum de stockage :

12 MOIS DANS UN BIDON BIEN FERMÉ

## OBSERVATIONS

Respecter les instructions d'utilisation indiquées sur l'étiquette du bidon et prendre toutes les précautions en matière de ventilation et de manipulation, selon indications de la fiche de sécurité du produit, normalisée par la législation en vigueur.