



## STARDUSTCOLORS SAS

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

Série : FINITIONS

## WET SPEED UHS

Référence : WS-UHS

# FICHE TECHNIQUE

Version : 17/05/2020

### TYPE DE PRODUIT ET APPLICATIONS

Vernis de carrosserie Super UHS de nouvelle génération. Permet une haute épaisseur et séchage rapide. Vernis très couvrant et épais, brillance effet mouillé, conçu le vernissage haut de gamme des motos, et aussi pour la réparation et la retouche sur automobile. Formule 2019

### CHAMP D'APPLICATION

#### Vernis de finition pour carrosserie sur

- base à vernir hydrodiluable
- base à vernir solvantée

#### Préparation :

Sur peinture saine, sèche et poncée au 400 - 500

Sur peintures fraîchement peinte, après désolvatation de 15 min et avant 30 min utiliser un tampon dépoussiérant avant application.

### COMPOSANTS ET MÉLANGE

CATALYSEUR 50% HARD-WS

DILUANT ACRYLIQUE V1-711 712 713 (A varier selon la température et la taille de la pièce) en poids

100 part de vernis WS-UHS

50 parts de durcisseur HARD-WS

Dilution de 5 à 15 %

Possibilité d'ajouter l'anti-Silicone de 0,5 à 2%

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUE ET CHIMIQUES

Densité du produit	0,98 Grs/cm3 ± 0,05
Taux de solides :	62 % ± 4
Degré de brillance :	+ 95°
Viscosité de livraison NF4 :	37'
Viscosité de mélange NF4 :	20'
Mélange Pot-Life :	25 min
Rendement théorique	10 M2 / L / Couche
COV	<420g / L

## SYSTÈMES D'APPLICATION

Pistolet HVLP de 1,2 à 1,4mm

Pression Pistolet : selon recommandations du fabricant

## MODE D'EMPLOI

Le mélange doit être parfaitement homogène.

### Application

±100Grs./M2.

Épaisseur suggéré : 50-60 µm sec

### Procédé en 1 passage :

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 :

Appliquer 2 couches pleines 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 : 20 min

Manipulable : 60 min

A cœur : 2h

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.

## ESSAIS RÉALISÉS : TEST DE DURETÉ / RÉSULTAT / NORME UN

Dureté PERSOZ UN EN ISO1522 24H : 234 / 48H : 240	Dureté BUCCHOLZ 24H : 13
--	-----------------------------