



STARDUSTCOLORS SAS

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

Série : AIRBRUSH

PEINTURES HIKARI RC

Référence : HRC-

FICHE TECHNIQUE

Version : 21/05/2022

TYPE DE PRODUIT ET APPLICATIONS

Les peintures pour radiomodélisme HIKARI sont destinées Spécialement à la décoration des carrosseries en Lexan des engins radio télécommandés .
Cette gamme innovante en phase aqueuse mono-composant UHS de nouvelle génération est une formule acrylique / aliphatique uréthane .
Elle permet l'accroche directe sur le Lexan®, sans ponçage.

Les peintures HIKARI RC possèdent Un niveau de résistance à l'abrasion excellent, et une flexibilité élevée, ce qui leur permet de résister au choc, aux éclats et aux décollements
Les couleurs de la gamme HIKARI RC offre un très haut pouvoir couvrant, grâce à leur taux pigmentaire très important

CHAMP D'APPLICATION

Peintures pour carrosserie Lexan, et Modélisme RC

COMPOSANTS ET MÉLANGE

Produit mono composant et prêt à l'emploi
Selon la taille de la buse, diluer avec de l'eau distillée, ou nos diluants S6 de 5 à 10%

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUE ET CHIMIQUES

Aspect	Finition satinée/brillante – 120 couleurs
Densité du produit	1,1 Grs/cm3 ± 0,05
Taux de solides calculés en poids:	45 % ± 4
Degré de brillance :	+ 75°
Viscosité de livraison NF4 :	80' ±8
Viscosité de mélange NF4 :	-
Mélange Pot-Life :	-
Rendement théorique	10 M2 / L / Couche
COV	<35g / L
pH	8 / 8,5

SYSTÈMES D'APPLICATION

Aérographe 0,3mm et supérieurs
Pistolet HVLP de 0,8 mm à 1,4 mm

MODE D'EMPLOI

Préparation :

Sur Lexan sans ponçage, dépoli, dégraissé, sec, propre

Application

Épaisseur suggérée : 40-50 µm sec (soit 2 couches)

Recouvrable : 48h*

temps durant lequel la peinture peut être recouverte sans ponçage

SECHAGE

A température de 20°C :

- hors poussière : 15 min,
- hors toucher : 25 min,
- apparent complet : 40 min

STOCKAGE ET CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES

69ml / 250 ml / 1 L