



STARDUSTCOLORS SAS

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

FINITIONS

CELIRON

Référence : ALUTC

FICHE TECHNIQUE

Version 3: 08/08/2025

TYPE DE PRODUIT ET APPLICATIONS

Vernis brillant d'adhérence tout support.

Usage interieur et exterieur. Sur métaux ferreux et non ferreux, support mineral, bois, matiere plastique, papier, beton

CHAMP D'APPLICATION

Primaire technique pour automobile, décoration, architecture et industrie

Préparation :

Le support doit être sain (dépoussiéré, dégraissé, sec), ponçage P500

** selon la nature des plastiques procéder à des tests préalables avant toute production industrielle

COMPOSANTS ET MÉLANGE

Produit mono-composant

Prêt à l'emploi

Application 15-25°C conseillée

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUE ET CHIMIQUES

Aspect

Incolore brillant – couleurs RAL / NCS /...

Densité du produit hors teintes

1,2 Grs/cm³ ± 0,1

Taux de solides calculés en poids:

60 % ± 2%

Brillance avec un angle d'incidence de 60°

60°

Viscosité de livraison NF4 :

80-100 s CF4 a 20 °C NFT 30.014

Mélange Pot-Life :

-

Rendement théorique

12 M2 / L /

COV

>500g / L (finitions spéciales)

Résistance thermique

180°C

SYSTÈMES D'APPLICATION

Pistolet HVLP de 0,8 – 1,4mm, airmix ou airless
Pression Pistolet : selon recommandations du fabricant

MODE D'EMPLOI

Le mélange doit être parfaitement homogène.

Application

±120Grs./M2.

Épaisseur suggéré : 30 µm sec

Appliquer Au pistolet pneumatique avec 1 à 2 couches avec un intervalle de 5-10 minutes

SECHAGE

Recouvrement : 2H à 20°C, ou soit après un rapide déglacage / ponçage

Séchage à 20°C (HR 60%) pour 30 µm sec

Hors poussiere: 15-20 min

Manipulable : 30min-1 heure

ALUTC atteint sa dureté max apres 7 jours. Peut etre accélérée au four a 80°C pendant 20 min.

STOCKAGE ET CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES

Aérosol 400ml

Bidon 1L

Bidon 5L

Temps maximum de stockage : 12 MOIS DANS UN BIDON BIEN FERMÉ