



STARDUSTCOLORS SAS

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

Série : EFFETS SPÉCIAUX
RUST FX EFFET ROUILLE

Référence : RUST-K2

FICHE TECHNIQUE

Version 1: 15/04/2023

TYPE DE PRODUIT ET APPLICATIONS

La **peinture effet rouille** crée sur n'importe quelle surface un réel aspect métal rouillé, vieilli et mate. L'effet peut se patiner davantage avec le temps s'il est soumis aux intempéries.

C'est une finition solvantée catalysée bi-composante: après durcissement, elle est résistante, et n'a donc pas besoin d'être vernie. La peinture peut être complète, ou appliquée par touches, sur des zones partielles.

CHAMP D'APPLICATION

Pour la personnalisation et décoration des carrosseries, des vitrines et meuble, la sculpture, l'architecture, et toutes surfaces convenablement préparées et/ou apprêtées

Résistance à la température 250°C.

Peinture résistante aux UV.

COMPOSANTS ET MÉLANGE

Remuer la peinture avant utilisation jusqu'à obtenir le mélange complet des pigments de fer. La sédimentation des pigments forme un décollement dépôt dur, il peut être nécessaire de retourner le pot une heure avant utilisation pour faciliter.

Finition bicomposante :

Mélange en volume : environ 250ml de durcisseur H420 par litre de base (4 : 1)

ou le mélange en poids : 2037g base + 250g durcisseur h420 (8 : 1)

Après ajout du catalyseur, il est important d'utiliser le mélange et de nettoyer son pistolet dans les 120 minutes

S'assurer que le produit est parfaitement agité ou remué avant l'utilisation : on doit obtenir un mélange fluide et homogène.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUE ET CHIMIQUES

Aspect appliqué	Gris
Aspect du liquide	Gris
Brillance	Mate 10°
Densité du produit	1.85 Grs/cm ³ ± 5%
Taux de solides calculés en poids:	78% ± 2
Mélange Pot-Life :	2h
Rendement théorique / L	4-5 m ² / 1 couche
COV	200g / L

SYSTÈMES D'APPLICATION

Pistolet 1,4 – 1.8 mm
Recommandé
possibilité d'utiliser des petites buses, après dilution

PRÉPARATION DU SUPPORT

Application sur un fond préparé et/ou apprêté si besoin selon le matériau
Fond poncé au P240
Toutes couleurs de fond

La peinture RUST n'accroche pas directement sur les matériaux bruts non poreux (plastiques, métaux, verre)

MODE D'EMPLOI

Appliquer 1 à 3 couches jusqu'à obtention de l'effet désiré et le taux de couverture souhaité
Respecter un intervalle de temps suffisant (10min / 20°C) entre les couches.

Peindre entre 15 et 25°C

Épaisseur recommandée : 150 µm humide / 100µm sec

Vernissage

Il est impératif de vernir les peintures OPAL.

Recouvrir dans les 20-30 minutes maximum après application avec le vernis brillant (60 - 95°)

SECHAGE

A température de 20°C :

- au toucher : 40 min
- recouvrable : durant 2h
- Prêt à poncer : 6 h

ACTIVATION

Après séchage :

- Ponçage P240
- Pulvériser l'Activateur
- Laisser agir 20 minutes
- Rincer avec éponge abrasive

Renouveler l'opération 2 à 3 fois, selon l'intensité de l'effet désiré

STOCKAGE ET CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES

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

Finition spéciale, conforme à la la Directive 2004/42/CE annexe II B