

:: 2K Clear VOC Speed Plus

Vernis transparent bi-composant

DESCRIPTION

Le nouveau vernis transparent à séchage très rapide 2K CLEAR VOC Speed Plus se caractérise par un durcissement rapide. Au bout de 15 minutes seulement de séchage et refroidissement, le vernis peut être poli. Fluidité parfaite, haute brillance et séchage rapide.

Produit conforme au VOC, idéal pour les revêtements de base solvantée ou aqueuse.

DOMAINES D'APPLICATION

Ce nouveau vernis transparent bi-composant conforme au VOC est idéal pour les petites pièces ou des travaux de peinture complet sur carrosserie.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Vernis – poids spécifique: 1,00 g/cm³

Durcisseur – poids spécifique: 0,99 g/cm³

V.O.C.: < 420 g/l – produit prêt à l'emploi

Stockage: 12 mois, dans son emballage d'origine fermé

Couleur: jaunâtre

Epaisseur sèche: 50 – 60 µm

Rendement théorique: 8-9 m²/l à 60 µm

Durée de vie en pot à 20°C: 50 min

MISE EN OEUVRE

Convient aux peintures de base aqueuse ou vernis solvantés.

Nous vous recommandons, afin d'éviter tout problème de séchage et d'adhérence,

de ne pas utiliser de diluant et durcisseur d'une autre provenance.

Travailler sur le vernis dans les deux heures suivant l'application.

Dosage A/B:

2 : 1 en volume

100 : 50 en poids

Viscosité de travail: 16 à 18 secondes à 20°C - DIN 4mm

Application:

buse : 1.3 mm, pression : 2.1 – 2.2 bar, pistolet alimenté par gravité ex.: type Sata Jet RP ou DeVilbiss GTI T2. Respecter les consignes d'utilisation du fabricant.

Mise en oeuvre:

Application: en 2 couches – 1 couche très fine + 1 couche normale humide.

Temps de séchage: 5 à 7 minutes entre chaque couche, 10 minutes avant utilisation

Conditions de travail: température > 15°C, humidité relative de l'air jusqu'à 75%

Temps de séchage:

Sec au toucher: 1 à 1.5 h à 20°C, 10 minutes à 60°C

Sec à Coeur: 3.5 à 4 h à 20°C, 15 minutes à 60°C

Dureté totale: 4 jours à 20°C, 3 jours à 60°C

Séchage aux infra-rouges: 8 à 15 minutes

2004/42/IIIB (d)(420) 420: valeur limite européenne pour ce produit – forme prête à l'utilisation: VOC max. 420 g/litre.

UTILISATION - SECURITE

☑ Les informations contenues dans le présent document, en particulier les recommandations relatives à la mise en oeuvre et l'utilisation de nos produits, sont



03/2021

fournies en toute bonne foi et reposent sur l'état actuel de nos connaissances et notre expérience dans un cas normal. En raison de la diversité des matériaux et des substrats ainsi que des différentes conditions de travail, aucune garantie quant au résultat du travail ou à la responsabilité, quel que soit le rapport juridique, ne peut être fondée ni sur ces indications ni suite à un conseil verbal, à moins qu'une faute intentionnelle ou une grave négligence ne puisse nous être imputée. Dans ce cas, il faudra que l'utilisateur apporte la preuve qu'il a porté à notre connaissance par écrit, en temps voulu et de manière exhaustive, toutes les informations nécessaires à un examen objectif. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de ventes et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la dernière version de la fiche technique relative au produit concerné et qui leur sera remise sur demande auprès de nos services.

Vous pouvez consulter les instructions relatives à la manipulation des produits et à leur élimination dans la dernière version de la fiche de données de sécurité et dans les fiches techniques correspondantes des Groupements des industries chimiques.