

Fiche Technique Perfect Line VOC Clear Coat Vernis



Version 06/2018

Fournisseur

Importateur et fournisseur

Perfect Line
Boîte postale 90117
5000 LA TILBURG (NL)
T : +31 (0)857441118
info@perfectline.nl
www.perfectline.eu

Produit

Ce Perfect Line VOC Clear Coat est complètement transparent et ne jaunit pas. Ce produit est très facile à appliquer et présente un brillant très convexe. Conforme à la directive 2004/42/CE.

Numéro(s) d'article(s)

PL.VOC.CC.1 (= boîte de 1L)
PL.VOC.CC (= boîte de 5L)

Propriétés physiques et chimiques du produit

Emballage	: Boîte de 1L et 5L
Apparence	: Liquide
Couleur	: Transparent
Poids spécifique (bidon de 5L)	: 1020 g/litre
Teneur en solides	: 53 %
Viscosité à l'application	: 9 - 10 m ² /litre
Valeur COV	: < 420 g/litre
Délai d'utilisation	: 1 heure à 20 °C
Stockage	: Conserver dans un endroit sec et frais, à l'écart des sources de chaleur.

Substrats

- Peintures de base à base de solvant ou à base d'eau (pour finition 2 couches), de préférence activées.
 - Toutes les finitions OEM nettoyées et poncées ou de réparation.
-

Préparation

- Nettoyez d'abord soigneusement la surface avec de l'eau et du savon. Rincez et frottez pour sécher.
 - Pré-nettoyage avec des produits à base de solvant ou d'eau (recommandé: Perfect Line Degreaser M600).
 - Avant d'appliquer une couche de base ou 2K, dégraisser avec un dégraissant doux (recommandé: Perfect Line Aqua Degreaser) et essuyer avec un chiffon propre pour sécher.
 - Attendre que la couche de base soit complètement mate. Appliquer ensuite le produit.
-

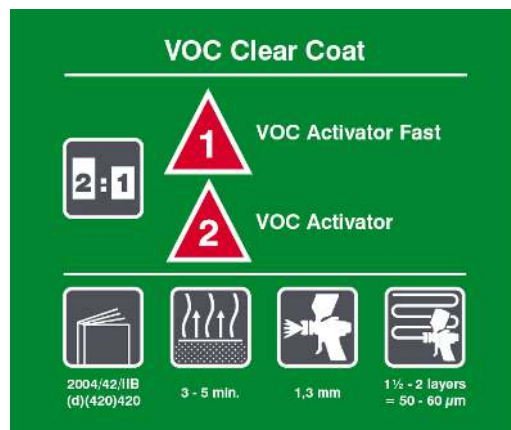
Fiche Technique Perfect Line VOC Clear Coat Vernis

Perfect[®]
Line

Version 06/2018

Rapport de mélange et informations techniques

Ajoutez Perfect Line Activator Fast ou Perfect Line VOC Activator 2:1 au vernis Perfect Line Clear Coat au volume, comme indiqué sur le diagramme ci-dessous:



Dilution : 1 - 10 % diluer avec le diluant Perfect Line Uni Thinner (Slow)

Application

Buse : 1,3 mm
Pression d'air : 2,3 bar (sous l'ouverture du pistolet)
Nombre de pulvérisations : 1,5 - 2 couches. La première couche lisse, après 3 - 5 minutes la deuxième couche pleine.
Epaisseur de couche recommandée : 50 - 60 microns

Procédé de séchage

Séchage à l'air à 20 °C

Hors poussière : 1 heure
Démontable : 8 - 10 heures
Application de ruban adhésif : 24 heures

Séchage forcé, 30 minutes à 60 °C

Temps d'évaporation avant séchage : 15 - 20 minutes
Hors poussière : immédiatement
Démontable : immédiatement
Application de ruban adhésif : 1 heure

Séchage infrarouge

Instructions pour les équipements IR à ondes courtes.
Temps d'évaporation avant séchage : 10 - 15 minutes
Distance : 70 - 80 cm
Demi-puissance : 5 minutes
Pleine puissance : 15 - 20 minutes

Clause de non-responsabilité

Cette fiche technique prime. Tous les autres produits mentionnés dans cette fiche technique proviennent de Perfect Line. Les propriétés du système ne sont pas valables lorsque le matériau en question est utilisé en combinaison avec d'autres matériaux ou additifs qui n'appartiennent pas à Perfect Line, sauf indication contraire explicite. Ces informations sur les produits ont été soigneusement sélectionnées et compilées par nos soins et sont basées sur les connaissances actuelles et adaptées aux conditions normales d'utilisation. En cas de circonstances différentes (application, prétraitement ou influences environnementales), nos représentants se feront un plaisir de vous conseiller afin d'obtenir l'application la plus favorable de nos produits. Réservé à un usage professionnel. Les informations sont sans engagement et nous déclinons toute responsabilité quant à leur exactitude et leur exhaustivité. Nous nous réservons le droit de mettre à jour, de modifier et de compléter le contenu de ces données à tout moment, sans préavis et sans engagement. Ces dispositions s'appliquent sans limitation à tous les changements et modifications. Les fiches de données de sécurité et les avertissements figurant sur les étiquettes des produits doivent être respectés.