

# Fiche Technique Perfect Line Futurewheel Chrome Coat Peinture



Version 06/2018

---

## Fournisseur

### Importateur et fournisseur

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

---

## Produit

Peinture à base de chrome 1K très brillant. Avec la peinture chromée Perfect Line Futurewheel Chrome Coat, il est facile de repeindre les jantes comme réparation ponctuelle ou en cas de réparation partielle, par exemple.

L'application de cette couche n'est pas seulement limitée aux jantes de voiture, mais est infiniment large ! De très beaux résultats peuvent être obtenus, par exemple, sur les voitures en pulvérisant les miroirs, les corniches, les grilles, les porte-bagages de toit, les pièces des tableaux de bord, etc.

---

## Numéro(s) d'article(s)

PL.CHROOM (= boîte de 1 L)

---

## Propriétés physiques et chimiques du produit

<b>Emballage</b>	:	1L
<b>Couleur</b>	:	Chrome
<b>Rapport de mélange</b>	:	1 composant, prêt à pulvériser
<b>Matière première</b>	:	Nitrocellulose
<b>Capacité d'injection théorique</b>	:	8 - 9 m <sup>2</sup> /litre à 50 microns
<b>Valeur COV</b>	:	Moins de 420 g/litre
<b>Durée de conservation</b>	:	Illimité si conservé dans un emballage bien scellé
<b>Stockage</b>	:	Frais et sec

---

## Substrats

Le produit doit être appliqué sur une surface intacte et, si nécessaire, la surface doit d'abord être réparée correctement. La surface ne doit pas être rayée en raison de la minceur de la couche du produit. Les surfaces doivent donc être aussi lisses que possible: Plus la surface est lisse, plus le résultat final est beau.

---

## 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).
- Poncer la surface jusqu'à obtention d'un grain grossier P400 (mécanique) et P800 - P1000 (humide).
- 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.

# Fiche Technique Perfect Line Futurewheel Chrome Coat Peinture



Version 06/2018

- **Appliquer une couche de finition noire 2K brillante\* sur la surface à peindre. Cette couche devrait être couvrante. (Conseil: Perfect Line 2K PU Topcoat High Gloss Black).**

## Application

Note : dans ce processus, il est important de ne pas poncer entre les deux, car l'effet disparaîtra !

- Après avoir vaporisé l'objet en noir\*brillant 2K, chauffer l'objet et le laisser refroidir.
- Bien agiter Perfect Line Futurewheel Chrome Coat avant utilisation.
- La Futurewheel Chrome Coat de Perfect Line peut être vaporisée en plusieurs couches (selon vos souhaits): plus il y a de couches, plus l'effet est beau) avec une seringue normale réglée à 2 bar. Il est toujours bon de pulvériser d'abord un échantillon. Remarque: la couleur devient plus foncée ou plus claire (selon le dosage). Effet du chrome noir à l'aluminium poli.
- Chauffer de nouveau et laisser refroidir;
- Appliquer ensuite une couche brumeuse de vernis transparent (recommandé: Perfect Line VOC Clear Coat);
- Laisser agir cette couche, puis vaporiser une couche complète.
- Chauffez ensuite l'objet et laissez-le refroidir.

### Sommaire Perfect Line FutureWheel Chrome Coat

<b>Buse</b>	: 1,0 - 1,3 mm
<b>Distance</b>	: 20 - 30 cm
<b>Pression d'air</b>	: 2 bar
<b>Nombre de pulvérisations</b>	: plusieurs couches, selon vos souhaits
<b>Température d'utilisation</b>	: 18 - 25 °C
<b>Temps de séchage entre les couches</b>	: Laisser sécher les couches intermédiaires jusqu'à ce qu'elles soient entièrement mates.

### Résumé Perfect Line VOC Clear Coat

<b>Buse</b>	: 1,2 - 1,4 mm
<b>Distance</b>	: 20 - 30 cm
<b>Pression d'air</b>	: 2 bar
<b>Nombre de pulvérisations</b>	: première couche comme couche de brouillard, deuxième couche pleine
<b>Température d'utilisation</b>	: 18 - 25 °C

## Procédé de séchage

Le processus ci-dessus nécessite trois cycles de séchage:

1. Entre la couche de finition noire 2K haute brillance et la couche de chrome;
2. Entre la couche de chrome et le vernis;
3. Après la couche de vernis.

Nous recommandons de sécher les objets pendant 30 minutes à 60 °C.

**\* L'utilisation d'un fond de couleur différente du noir donne lieu à de nombreuses variations différentes possible. Vous pouvez expérimenter avec ceci parce que différents résultats peuvent être atteints. Notre conseil est de toujours pulvériser d'abord un échantillon.**

#### 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.