

Product Data Sheet

Février 2015 (avril 2015)

INTERNATIONAL MASTER
Uniquement pour l'usage professionnel



I2800V

2K Aerosols

Produit	Description
P565-9020	2K Chromate Free Wash Etch Primer
P565-9030	2K Epoxy Primer
P190-9050	2K Clearcoat

Description du produit

2K Chromate Free Wash Etch Primer P565-9020 est simple à utiliser, donne une fine brume, un temps de préséchage rapide et se conserve longtemps en pot.

2K Epoxy Primer, P565-9030 est un isolant excellent pour supports sensibles avec une très bonne adhérence et offre une résistance à la corrosion remarquable. Ce primer est idéal pour les percées localisées.

2K Clearcoat, P190-9050 un premium high solids 2K vernis très clair à appliquer sur AQUABASE® High Performance waterborne basecoat.

Supports et préparation

P565-9020/9030 s'applique uniquement sur :

Acier nu et aluminium bien ponçés.
Inox, apprêts polyester, primer d'usine et anciennes finitions en bon état bien ponçés
Une bonne préparation est très importante pour avoir le meilleur résultat final.

Le système de ponçage suivant est conseillé :

Ponçage manuel à l'eau et à sec	P280-P320 (GRP P400)
Ponçage mécanique à sec	P220-P280

ATTENTION :

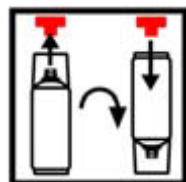
1. Anciennes finitions synthétiques doivent être durcies à coeur.
2. Non recommandé pour supports thermoplastiques acryliques.

GUIDE D'APPLICATION

ACTIVATION 2K AEROSOL



Agiter pendant au moins 2 minutes pour l'activation.



Enlever le bouton rouge du bouchon. Tourner l'aérosol de 180° et fixer le bouton rouge sur le fond de l'aérosol.



Poser l'aérosol à l'envers sur une base solide. Enfoncer le bouton avec la paume de la main dans le fond de l'aérosol jusqu'à l'enfoncement complet. Cette action active la peinture dans l'aérosol.



Agiter de nouveau vigoureusement pendant au moins 2 minutes.

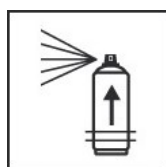
ATTENTION : Laisser reposer le 2K Wash Etch Primer (Chromate free) P565-9020 pendant 10 minutes avant l'utilisation



Protection : masque






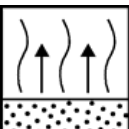

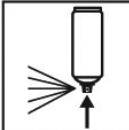
Utiliser des gants en latex ou nitrile.



Attention : Noter la date et le temps d'activation sur l'aérosol. C'est pratique pour surveiller la durée de vie en pot. Voir le tableau ci-dessous pour la durée de vie des produits.




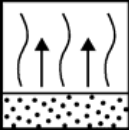


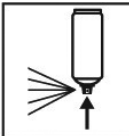


Guide d'application P565-9020 2K Chromate Free Wash Etch Primer

	<p>Durée de vie en pot à 20°C (usuel pour aérosols) 5 jours</p> <p>Mettre l'aérosol activé à l'envers entre deux couches pour obtenir un rendement optimal de l'aérosol</p>
	<p>Distance de pulvérisation : 15 - 20 cm.</p>
	<p>Appliquer 1 – 2 couches pour obtenir une épaisseur de film de 10 – 20 microns.</p>
	<p>Temps de préséchage entre les couches : 2 - 3 minutes.</p>
	<p>Laisser évaporer pendant 15 minutes à 20°C avant de recouvrir avec le 2K primaire acrylique au solvant. Recouvrir dans les 24 heures.</p>
	<p>Retourner l'aérosol et vider le diffuseur après le travail. Poser l'aérosol activé à l'envers entre 2 couches pour obtenir un rendement optimal de l'aérosol.</p>
Recouvrir	<p>Recouvrable après 10 – 15 minutes, à 20°C (selon l'épaisseur du film)</p> <p>Le P565-9020 doit être recouvert d'une couche d'un 2K primaire acrylique au solvant de NEXA AUTOCOLOR® avant l'application de la couche de finition de Nexa Autocolor 2K topcoat systèmes.</p>







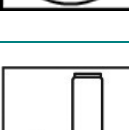


Guide d'application P565-9030 2K Epoxy Primer

	<p>Durée de vie en pot à 20°C (usuel pour aérosols) 48 heures</p> <p>Mettre l'aérosol activé à l'envers entre deux couches pour obtenir un rendement optimal de l'aérosol.</p>
	<p>Distance de pulvérisation : 15 - 20 cm.</p>
	<p>Appliquer 1 couche légère + 1 couche moyenne pour obtenir une épaisseur de couche maximale de 25 – 30 microns.</p>
	<p>Temps d'évaporation entre les couches : 15 minutes.</p>
	<p>Sécher 60 minutes à l'air à 20°C avant recouvrir d'une couche de 2K primaire acrylique au solvant.</p>
	<p>Ondes courtes - 3 minutes à 50°C (mi-puissance) + 7 minutes à 70°C (pleine puissance)..</p> <p>Le temps de séchage peut – selon les appareils utilisés – varier. Voir recommandations du fournisseur de la lampe IR.</p>
	<p>Retourner l'aérosol et vider le diffuseur après le travail.</p> <p>Poser l'aérosol à l'envers entre 2 couches pour obtenir un rendement optimal de l'aérosol.</p>
<p>Recouvrir</p>	<p>A 20°C : Recouvrable après 60 minutes</p> <p>P565-9030 recouvrir l'endroit à réparer avec un 2K primaire acrylique au solvant de <i>Nexa Autocolor</i> avant l'application de la couche de finition <i>Nexa Autocolor 2K Topcoat</i> systèmes.</p> <p>P565-9030 peut être recouvert directement après le séchage à l'IR et le ponçage avec <i>Nexa Autocolor 2K topcoat</i>.</p>



Guide d'application P190-9050 2K Clearcoat

	<p>Durée de vie en pot à 20°C (usuel pour aérosols)</p> <p>12 heures</p> <p>Poser l'aérosol activé à l'envers entre 2 couches pour obtenir un rendement optimal de l'aérosol.</p>
	<p>Distance de pulvérisation 15 - 20 cm.</p>
	<p>Appliquer 1 couche légère/moyenne, suivie par 1 couche pleine pour obtenir une épaisseur de film de 50 microns.</p>
	<p>2-3 minutes évaporer entre les couches.</p> <p>Selon le type de cabine d'étuvage, préséchage de 0-5 minutes avant l'étuvage.</p>
	<p>25 minutes à 60°C (température de l'objet).</p>
	<p>Ondes courtes : 8 – 15 minutes à pleine puissance (selon la couleur et l'équipement).</p> <p>Température de l'objet entre 90°C et 100°C.</p>
	<p>Retourner l'aérosol et vider le diffuseur après le travail.</p>
<p>Recouvrir</p> <p>Polir</p>	<p>Recouvrable après refroidissement complet après l'étuvage.</p> <p>Le polissage du P190-9050 se fait le mieux entre 1 heure et 24 heures après « le temps de la mise en service ».</p>



INFORMATION RELATIVE AUX COV

La valeur limite européenne pour ce produit (catégorie de produit IIB.e), dans sa forme prête à l'emploi, est au maximum de 840 g/litre de COV.

La teneur de COV de ce produit, dans sa version prête à l'emploi est au maximum 840g/litre.

CES PRODUITS SONT DESTINES EXCLUSIVEMENT A UN USAGE PROFESSIONNEL, et ne doivent pas être utilisés à des fins autres que celles qui sont indiquées. Les informations contenues dans cette fiche technique se fondent sur les connaissances scientifiques et techniques actuelles. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour s'assurer que le produit est bien adapté à l'usage auquel il est destiné.

Pour les informations en matière d'hygiène et de sécurité, merci de consulter la Fiche de données de sécurité qui est également disponible à l'adresse suivante : www.nexaautocolor.com

Pour plus d'information
www.nexaautocolor.com
Infobenelux@ppg.com

Nexa Autocolor[®], **ZK**[®], Aquabase[®], Aquadry[®] and Ecofast[®] are registered marks of PPG Industries Ohio, Inc. Copyright © 2014 PPG Industries Ohio, Inc. All rights reserved. Copyright in the above product numbers that are original is asserted by PPG Industries Ohio, Inc..

