



Juin 2012

Produit

D8014 Apprêt garnissant rapide 1K - Gris

APPRÊT GARNISSANT RAPIDE 1K – GRIS

D8014

DESCRIPTION DU PRODUIT

Le 1K Rapid Primer/Filler - Grey est un apprêt isolant nitrocellulosique 1K de couleur grise. Séchage rapide, facile à poncer et bonne épaisseur de film avec un nombre de couches minimal. Sa durée de vie en pot est illimitée et il convient à une utilisation sous des apprêts et des finitions 2K et 1K.

Le 1K Rapid Primer/Filler - Grey offre une bonne adhérence sur de nombreuses surfaces bien préparées, dont les finitions d'origine et les travaux de peinture non synthétique bien réalisés. Le 1K Rapid Primer/Filler - Grey peut aussi être utilisé sur du métal nu ou de la fibre de verre préapprêté(e) à l'aide d'un apprêt d'accrochage ou époxy PPG adéquat.

Bonne épaisseur de film, séchage rapide à l'air, ponçage et réparation faciles : l'apprêt garnissant rapide 1K gris est idéal pour les petites réparations. Il se prête parfaitement au séchage à l'air et aux situations dans lesquelles la contamination par la poussière présente dans l'atmosphère constitue un problème récurrent.

PREPARATION DU SUPPORT - PONCAGE



Nettoyez et séchez avec soin le support avant et après le travail de préparation.

Application du D8014 :

L'acier nu bien dégraissé et poncé. L'aluminium doit préalablement être enduit d'un apprêt d'accrochage ou d'un apprêt époxy. Utilisez un apprêt d'accrochage ou époxy à deux composants de PPG pour une longévité optimale sur de grandes surfaces.

Plastique renforcé aux fibres de verre (GRP), mastics polyester, apprêts et anciennes peintures en bon état, bien poncés.

La bonne préparation du support est primordiale pour obtenir les meilleurs résultats possibles avec ce produit.

Papier abrasif recommandé : -

Disque de ponçage à sec à la machine P240 - 360
Ponçage à l'eau ou à sec P280-P320 (P400 pour GRP)

PREPARATION DU SUPPORT – DEGRAISSAGE



Avant tout travail de préparation, nettoyez toute surface à mettre en peinture à l'eau savonnée. Rincez et laissez sécher avant de dégraisser à l'aide d'un dégraissant PPG.

Veillez à ce que tous les supports soient bien propres et secs avant et après chaque étape du travail de préparation. Essuyez immédiatement et de manière systématique le produit dégraissant de la surface du panneau à l'aide d'un chiffon propre et sec.

Reportez-vous à la fiche technique **Produits nettoyants Deltron (RLD63)** pour choisir les produits de nettoyage et dégraissage adaptés.

MIXING RATIO

Apprêt garnissant rapide 1K gris D8014 :	1 vol
Diluant pour apprêt Deltron D866 :	1 vol

PRECISIONS SUR LE PRODUIT MELANGE

Durée de vie en pot :	Illimitée
Viscosité:	22 – 24 s DIN4 / 20 °C

APPLICATION ET PRESECHAGE



Réglage du pistolet :

<i>Gravité</i>	1,6 mm
<i>Aspiration</i>	1,6 – 1,8 mm

Pression de pulvérisation : Voir les recommandations du fabricant du pistolet

Nombre de couches : 1 monocouche suivie d'une double couche ou trois monocouches

TEMPS DE SECHAGE



Temps de séchage :
- Hors poussière à 20 °C 10 minutes



Avant ponçage à 20 °C 20 – 40 minutes selon les conditions de séchage et l'épaisseur du film

<i>Épaisseur totale du film sec :</i>	
<i>minimum</i>	60µ
<i>maximum</i>	90µ

Couverture
théorique †:

Approx 3m²/litre

† Couverture théorique en litres prêts-à-pulvériser dilués, donnant une épaisseur de film sec entre les valeurs minimales et maximales indiquées.

REPARATION ET SURPEINTURE



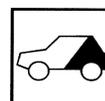
Ponçage :
- à sec

P240 suivi de P360



- à l'eau

P600 suivi de P800



Surpeinture :

La plupart des apprêts d'impression et finitions PPG peuvent être appliqués sur l'apprêt garnissant rapide 1K gris. Référez-vous aux fiches techniques adéquates pour en savoir plus.

Voir la rubrique « Performance et limites » de la présente fiche technique.

PERFORMANCE ET LIMITES



L'apprêt garnissant rapide 1K gris doit être bien agité avant dilution et avant application lorsqu'il a été laissé dans le pistolet, quelle que soit la durée.

L'apprêt garnissant rapide 1K gris est inadapté aux plastiques et autres supports flexibles.

N'essayez pas d'utiliser l'apprêt garnissant rapide 1K gris sur des surfaces dont le film excède 250 µ.

Ne pas appliquer davantage de couches que le nombre recommandé. L'épaisseur excessive du film, l'insuffisance du préséchage entre les couches ou l'utilisation de diluants non recommandés a des effets secondaires sur le temps de séchage, le ponçage et le brillant de la finition de l'apprêt garnissant rapide 1K gris.

Après une retouche à l'apprêt garnissant rapide 1K gris, poncez bien les bords de la surface réparée avant d'appliquer une couche de finition ou d'apprêt d'impression.

Après utilisation, nettoyez avec soin tout le matériel à l'aide d'un diluant ou d'un solvant de nettoyage.

L'utilisation d'un pistolet HVLP peut accroître l'efficacité du transfert d'environ 10 % selon la marque et le modèle de l'équipement utilisé.

SANTE ET SECURITE

Produits réservés à un usage professionnel qui ne doivent en aucun cas être utilisés à d'autres fins que celles spécifiées. Les informations contenues dans cette FDS sont basées sur les connaissances scientifiques et techniques actuelles. Il en va de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures nécessaires pour garantir l'adéquation du produit avec l'utilisation qui en est faite. Pour en savoir plus sur les informations liées à la santé et à la sécurité, reportez-vous à la fiche de données de sécurité disponible sur : www.ppgrefinish.com

PPG Industries France.
Auto Refinish
Customer Service and Sales Group,
10, rue Fulgence Bienvenüe,
Gennevilliers,
France
IP14 2AD,
France
Tél : 01449 771775
Fax : 01449 773480

