



Apprêt surfaçant pulvérisable 1K Axalta^{MC} 400A gris foncé et 410A gris pâle



GÉNÉRALITÉS

DESCRIPTION

Apprêt surfaçant à un composant sans chromate de zinc recommandé pour les voitures nécessitant des finitions mouillé-sur-mouillé sur de petites surfaces ou encore des finitions avec ponçage intermédiaire. Les apprêts surfaçants pulvérisables 1K Axalta^{MC} 400A gris foncé et 410A gris pâle sont faciles à utiliser et à appliquer, offrent une protection fiable contre l'adhésion et la corrosion et peuvent aussi être utilisés comme apprêt de soudage.

L'apprêt surfaçant pulvérisable 1K Axalta^{MC} 400A gris foncé et 410A gris pâle sont offerts en aérosol seulement.

Les produits dont il est question ne sont peut-être pas vendus dans votre marché. Consulter le distributeur pour connaître les produits offerts.



MÉLANGE

COMPOSANTS

Apprêt surfaçant Axalta 400A 1K gris foncé
Apprêt surfaçant Axalta 410A 1K gris pâle

RAPPORT DE MÉLANGE

Prêt à l'emploi

CONSEILS PRATIQUES

1. Secouer la bombe aérosol pendant 2 minutes pour s'assurer que le contenu est mélangé uniformément.
2. Une épaisseur de feuil sec de 0,3 mil est nécessaire pour obtenir une résistance à la corrosion adéquate.
3. **Les substrats métalliques doivent être apprêtés dans un délai de 30 minutes après le ponçage, sans quoi le ponçage doit être effectué de nouveau.**
4. Toutes les traces de rouille doivent être éliminées avant d'appliquer l'apprêt surfaçant pulvérisable 1K Axalta 400A gris foncé et l'apprêt surfaçant pulvérisable 1K Axalta 410A gris pâle.
5. Ne pas recouvrir avec des produits à base de polyester ou d'époxyde.
6. Ne pas utiliser sur des finis réversibles.
7. Nous recommandons le système en trois étapes suivant :
 - a. Préparer avec l'apprêt surfaçant pulvérisable 1K Axalta 400A gris foncé et 410A pulvérisable gris pâle.
 - b. Appliquer les apprêts Spiess Hecker^{MD} Permasolid^{MD}, les apprêts garnissants Cromax^{MD} et les mastics Standox^{MD}.
 - c. Appliquer une couche de finition.
8. Une fois que l'apprêt surfaçant pulvérisable 1K Axalta 400A gris foncé et 410A pulvérisable gris pâle a été appliqué à une épaisseur de feuil de 1 à 1,2 mil, la surface à réparer doit être apprêtée d'ici une semaine, sans quoi le ponçage ou l'application

In the United States:
1.855.6.AXALTA
axalta.us

In Canada:
1.800.668.6945
axalta.ca





d'une autre couche d'apprêt surfaçant pulvérisable 1K Axalta 400A gris foncé et 410A pulvérisable gris pâle est requis.

9. **La couche d'apprêt surfaçant pulvérisable 1K Axalta 400A gris foncé et 410A gris pâle peut recevoir la couche de finition directement sur les petites surfaces comme les points de métal.**
10. **Ne pas appliquer de scellant à joints ou de revêtement protecteur directement sur l'apprêt surfaçant pulvérisable 1K Axalta 400A gris foncé et 410A gris pâle ou sur d'autres produits 1K.**



APPLICATION

SUBSTRATS

Acier brut poncé
 Acier galvanisé poncé (point de métal)
 Aluminium poncé (point de métal)
 Électrocouche poncée
 Peinture d'origine ou ancienne (sauf les substrats réversibles, par exemple la laque)

PRÉPARATION DE LA SURFACE

- Dégraisser et poncer la surface.
- Avant l'application d'un surfaçant de ponçage, poncer l'apprêt garnissant de finition avec un papier abrasif de grain P180 ou plus fin et poncer les surfaces en biseau avec un papier P180, puis avec un papier P240 et enfin un papier P320.
- Avant tout traitement supplémentaire, nettoyer soigneusement tous les substrats avec les produits suivants :
 - Nettoyant antisolé Axalta^{MC} 200, nettoyant antisolé en aérosol Axalta 205A, nettoyant antisolé à base d'eau Axalta 210 ou nettoyant antisolé à faible teneur en COV Axalta 220.

APPLICATION

Appliquer 1 ou 2 couches moyennes avec environ 5 minutes de temps d'évaporation des solvants entre les couches.

ÉPAISSEUR DE FEUIL RECOMMANDÉE

1 couche pour une épaisseur du feuil sec de 0,3 à 0,7 mil
 2 couches pour une épaisseur du feuil sec de 0,7 à 1,2 mil



TEMPS DE SÉCHAGE

SÉCHAGE À L'AIR

Temps de séchage à 20 °C (68 °F) : 10 à 15 minutes

Séchage avant le ponçage : 45 à 60 minutes

PONÇAGE À SEC

Ponçage : P500 – 800

RECOUVREMENT

Avec les apprêts Spies Hecker^{MD} 2K Permasolid^{MD}, les apprêts garnissants Cromax^{MD} et les mastics Stadox^{MD} 2K.

In the United States:
1.855.6.AXALTA
 axalta.us

In Canada:
1.800.668.6945
 axalta.ca





PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Catégorie de revêtement : Apprêt de carrosserie – aérosol

Apprêt surfaçant 1K Axalta 400A gris foncé

Teneur max. en COV (AP) : 482 g/l (4,0 lb/gal)

Teneur max. en COV (LE) : 673 g/l (5,6 lb/gal)

Poids moy. d'un litre (gallon) : 796 g/l (6,6 lb/gal)

Pourcentage moy. du poids en composés volatils : 88,7%

Pourcentage moy. du poids en eau : 0,2%

Pourcentage moy. du poids en solvants exemptés : 28,0%

Pourcentage moy. du volume en eau : 0,1%

Pourcentage moy. du volume en solvants exemptés : 28,2%

Apprêt surfaçant 1K Axalta 410A gris pâle

Teneur max. en COV (AP) : 481 g/l (4,0 lb/gal)

Teneur max. en COV (LE) : 673 g/l (5,6 lb/gal)

Pourcentage moy. d'un litre (gallon) : 801 g/l (6,7 lb/gal)

Pourcentage moy. du poids en composés volatils : 88,3%

Pourcentage moy. du poids en eau : 0,2%

Pourcentage moy. du poids en solvants exemptés : 28,0%

Pourcentage moy. du volume en eau : 0,1%

Pourcentage moy. du volume en solvants exemptés : 28,4%

Rendement théorique : 70,0 pieds carrés pour 1 mil

ZONES RÉGLEMENTÉES COV

Ces directives concernent l'utilisation de produits pouvant être restreints ou soumis à des instructions spéciales de mélange dans les zones réglementées COV. Suivre les directives de mélange et les recommandations du tableau des produits conformes en COV pour votre région.

SÉCURITÉ ET MANIPULATION

Ce produit est réservé à une utilisation industrielle par des peintres de métier. Vente et utilisation grand public interdites. Avant l'emploi, lire et suivre toutes les précautions indiquées sur l'étiquette et la fiche signalétique. En cas de mélange avec d'autres composants, le mélange obtenu présentera les risques de tous ses composants.

Les produits de peinture prêts à l'emploi peuvent contenir des isocyanates pouvant causer une irritation des organes respiratoires et des réactions d'hypersensibilité. Les personnes atteintes d'asthme ou d'allergies ainsi que celles ayant des antécédents de troubles respiratoires ne doivent pas être astreintes à travailler avec des produits contenant des isocyanates.

Éviter de poncer, découper au chalumeau, braser ou souder un revêtement sec sans porter un respirateur-épurateur d'air avec filtre antiparticules approuvé par le NIOSH et des gants, ou encore sans une ventilation adéquate.

Les résultats analytiques indiqués aux présentes ne garantissent aucunement les caractéristiques particulières de ce produit ni sa pertinence à un usage spécifique. Tous les

In the United States:
1.855.6.AXALTA
axalta.us

In Canada:
1.800.668.6945
axalta.ca





produits sont vendus conformément à nos conditions de vente générales. Nous ne formulons donc aucune garantie ni déclaration, formelle ou implicite, relativement à ce produit, y compris toute garantie de qualité marchande ou d'adaptabilité à un usage particulier. Ce produit est protégé par la loi sur les brevets, la loi sur les marques de commerce, la loi sur le droit d'auteur, les traités internationaux et toute autre loi applicable. Tous droits réservés. La vente, la fabrication ou l'usage non autorisés sont passibles de sanctions civiles et pénales.

Date de révision : novembre 2020

In the United States:
1.855.6.AXALTA
axalta.us

In Canada:
1.800.668.6945
axalta.ca

