



COUCHE INTERMÉDIAIRE DE BASE CHROMASYSTEM^{MC} 11000S^{MC}



GÉNÉRALITÉS

DESCRIPTION

Les couches intermédiaires ChromaSystem^{MC} sont essentielles pour reproduire certaines couleurs d'origine de voitures de tourisme. Elles sont appliquées conjointement avec des colorants de couche de fond ChromaSystem^{MC}, puis recouvertes d'un transparent pour obtenir un fini durable.

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



MÉLANGE

COMPOSANTS

Couche intermédiaire de base ChromaSystem^{MC} 11000S^{MC}
 Colorants de la couche intermédiaire ChromaSystem^{MC} 11002S^{MC}, 11003S^{MC}, 11005S^{MC}, 11007S^{MC}, et 11009S^{MC}
 Diluant de la couche intermédiaire ChromaSystem^{MC} 11075S^{MC} et 11095S^{MC}
 Activateur Cromax^{MD} Premier LE1005S^{MC}, LE1007S^{MC} et LE1009S^{MC}
 Activateur Cromax^{MD} LE1175S^{MC}, LE1185S^{MC} et LE1195S^{MC}

RAPPORT DE MÉLANGE

Reportez-vous au système de repérage de couleur ColorNet^{MD} d'Axalta pour effectuer un mélange précis des formules de couleurs sur la balance. Combinez les composants selon le volume ou le poids, puis mélangez à fond.

Composant	Volume
Couleur de la couche intermédiaire ChromaSystem ^{MC}	1
Diluant de la couche intermédiaire ChromaSystem ^{MC}	1
Activateur ChromaSystem ^{MC}	3 % (1 oz par pinte prête à l'emploi)

* Dans les marchés soumis à la Règle nationale, tout activateur de couche transparente ChromaSystem^{MC} de 1 oz est acceptable

Conseils pratiques

- Les colorants doivent être agités avant chaque utilisation.
- Un compte-gouttes en verre propre ou une pipette jetable doit être utilisé pour doser les colorants avec précision, et le couvercle métallique doit être remis en place à des fins d'entreposage.

DURÉE DE VIE DU MÉLANGE

8 heures à 21 °C (70 °F)



APPLICATION

SUBSTRATS

Couche de fond ChromaPremier^{MD}
 Couche de fond ChromaBase^{MD}
 Promoteur d'adhérence pour couche intermédiaire 222S^{MC}
 Couche de fond Cromax^{MD} Pro
 Cromax^{MD} Mosaic^{MC}
 Couche de fond Cromax^{MD} EZ



Couche de fond Cromax^{MD} XP

RÉGLAGES DU PISTOLET*

HVLP : 1,3 mm à 1,4 mm
Conforme : 1,3 mm à 1,4 mm

PRESSION D'AIR*

HVLP : 8 à 9 lb/po² à la tête du pistolet
Conforme : 18 à 22 lb/po²

* Reportez-vous aux directives du fabricant pour connaître les recommandations concernant le pistolet.

APPLICATION

- Préparer le panneau d'essai pour vérifier le contretypage de la couleur et le nombre nécessaire de couches intermédiaires.
- Appliquez une couche de mince fermée sur toute la surface à réparer et laissez évaporer pendant environ 1 minute.
- Appliquez la première couche intermédiaire ChromaSystem^{MC} sur la couche de fond fusionnée.
- Étendez chaque couche jusqu'à l'obtention du contretypage en fonction du panneau d'essai.
- Laissez évaporer 3 à 5 minutes entre les couches (au lieu de les appliquer de façon consécutive).

Conseils pratiques :

- Évitez d'étendre des couches intermédiaires ChromaSystem^{MC} jusqu'au bout de la surface de fusion.



TEMPS DE SÉCHAGE

SÉCHAGE À L'AIR

Laissez évaporer avant d'appliquer la couche transparente : 20 à 30 minutes
Durée maximum de séchage avant d'appliquer la couche transparente : 24 heures

SÉCHAGE ACCÉLÉRÉ

43 °C (110 °F) pendant 10 minutes, appliquez la couche transparente après le refroidissement complet.

RECOUVRABILITÉ/REPRISE DE RÉPARATION

La couche intermédiaire peut être recouverte de nouveau dans un intervalle de 8 heures.

NETTOYAGE

Nettoyez l'équipement de pulvérisation dès que possible à l'aide d'un diluant pour laque.



PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Toutes les valeurs pour le produit prêt-à-peindre

Conseils d'utilisation	1:1 : 3 % LE11X5S ^{MC}	1:1 : 3 % LE100XS
Teneur max. en COV (ME)	398 g/L (3,32 lb/gal)	391 g/L (3,26 lb/gal)
Teneur max. en COV (AP)	105 g/L (0,88 lb/gal)	107 g/L (0,89 lb/gal)
Poids moyen d'un gallon	1 192 g/L (9,13 lb/gal)	1 191 g/L (9,94 lb/gal)
Teneur moy. en composés volatils, pds (%)	87,3 %	85,9 %
Teneur moy. en solvant exempté, pds (%)	78,3 %	76,8 %
Teneur moyenne en eau, pds (%)	0,1 %	0,1 %
Teneur moy. en solvant exempté, vol. (%)	74,1 %	72,7 %



Teneur moy en eau, vol. (%)	0,2 %	0,2 %
Teneur moyenne en acétate de tert-butyle, vol. 0 g/L (0 lb/gal)		0 g/L (0 lb/gal)
Épaisseur du feuil sec recommandée :	0,4 à 1,2 mil	
Point d'éclair :	Voir la fiche de données de sécurité	

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. Suivez 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, veuillez lire et suivre toutes les précautions sur l'étiquette et 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.

Vous ne devez pas poncer, découper au chalumeau, braser ou souder un revêtement sec sans porter un respirateur-épuration d'air avec filtre antiparticules approuvé par le NIOSH et des gants, ou encore sans ventilation adéquate.

Date de révision : novembre 2020

In the United States:
1.855.6.AXALTA
cromax.us

In Canada:
1.800.668.6945
cromax.ca

