

SYROX TEINTE DE BASE

DESCRIPTION

La Base Mate Syrox fait partie du système compact de réparation Syrox. Sa formule à base d'eau est une nouvelle technologie européenne. Cela signifie des méthodes d'application faciles et couramment utilisées et des résultats excellents. Les emballages conçus tout spécialement ne nécessitent qu'une simple agitation à la main avant l'emploi. Leur bouchon doseur spécial et l'indicateur de niveau permettent aux peintres d'utiliser jusqu'à la dernière goutte de produit. L'utilisation de la Base Mate Syrox et des outils colorimétriques associés permettent d'obtenir aisément une concordance de teinte parfaite, de même que la base de données couleur donne aux utilisateurs un accès à plus de 70 000 formules de teintes.

SYROX REFINISH SYSTEM



LISTE PRODUITS

- SYROX TEINTE DE BASE
- S940 DILUANT BASE MATE
- S941 DILUANT BASE MATE LENT
- S6100 ACTIVATEUR BASE MATE

CARACTERISTIQUES

- Application « mouillé sur sec » en 2,5 couches.
- Prêt à l'emploi; proportions de mélange simples pour toutes les teintes.
- Dosage précis.
- Raccord facile.
- Très faible brouillard de pulvérisation.
- Bonne stabilité verticale.

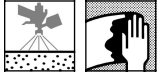


SYROX TEINTE DE BASE

Product preparation - application STANDARD / BI-COUCHES



Il est fortement recommandé d'utiliser l'équipement de protection individuelle approprié pendant l'application pour éviter l'irritation de la peau et des yeux.



Peinture d'origine ou ancienne, durcie à cœur, bien entretenue et poncée.
Surfaces recouvertes d'un primaire ou d'un apprêt.
Nettoyez soigneusement la finition d'origine ou ancienne et l'S3020-S3060 APPRÊT À PONCER.
Poncer à sec à la ponceuse excentrique avec extraction de poussière : grain P500 - P600, ou à l'eau au P800 - P1000.
Avant de poursuivre le traitement, nettoyer une nouvelle fois avec Syrox S9000 Nettoyant Hydro.



	Standard	High Temperatures & Low Humidity (<30% R.H.)
SYROX WATERBORNE BASECOAT	1	1
S940	20%	-
S941	-	20%

20 % de S940 Diluant Base Mate. (pour toutes les formules de teinte)
20 % S941 Diluant lent de base à utiliser uniquement à des températures élevées et une faible humidité. (pour toutes les formules de couleur)
S'assurer d'avoir parfaitement agité les flacons avant de réaliser le mélange de teinte.
Le produit stocké doit être bien remué avant emploi.
L'activation n'est nécessaire que pour les couches de fond, pas pour les couches d'effet.



Pour des propriétés d'application optimales, appliquer la base mate immédiatement après l'ajout du Syrox Basecoat Thinner S940 ou du Syrox Basecoat Thinner Lent S941. Utiliser dans la même journée de travail. Les teintes doivent être stockées sans l'ajout du S940 ou du S941.



	Buse	Pression de pulvérisation
Conforme	1.2 - 1.3	1.8 bar
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar

voir les instructions du fabricant



2.5 Couches simples ou jusqu'à obtention du couvrant pour les teintes à effet. avec évaporation intermédiaire et finale jusqu'au matage

à 20°C

1 : appliquer des couches simples jusqu'à obtention du couvrant avec un flash off intermédiaire
2 : après le flash off de la couche finale, un voile /couche d'effet peut être appliqué si nécessaire, à pression réduite de 1- 1,5 bar pour donner l'effet et la teinte optimale - en augmentant la distance par rapport à l'objet.
3 : s'assurer que la couche d'effet soit bien désolvatée avant d'appliquer le vernis 2K.

2 - 3 Couches simples ou jusqu'à obtention du couvrant pour les teintes opaques. avec évaporation intermédiaire et finale jusqu'au matage



Vernis Syrox

Conforme COV

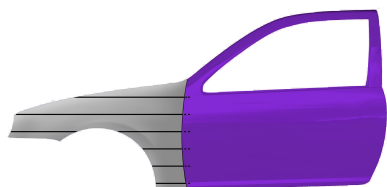
2004/42/II(c)(420) 420: La valeur limite de la CE pour ce produit (catégorie de produit: IIB(c)) sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l de COV. Le contenu de COV de ce produit sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l.

SYROX TEINTE DE BASE

Procédé de Raccord pour teintes bi-couches



Elément adjacent : poncer l'élément avec l'abrasif adapté par ex. Trizact – P1000. Pièce neuve poncer l'apprêt au P500.



Appliquer la 1ère couche de base mate et laisser évaporer jusqu'à matité.



Appliquer la seconde couche en étendant légèrement la zone d'application. Laisser désolvater jusqu'à matité (répéter si le couvrant n'est pas atteint).



Appliquer 1-2 couches d'effet à pression réduite (pression de 1.0 – 1.5 bar) pour réaliser une transition douce. Laisser désolvater.



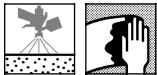
Appliquer le Vernis Syrox sur toute la zone de réparation.

SYROX TEINTE DE BASE

Product preparation - application STANDARD / 3-COUCHES



Il est fortement recommandé d'utiliser l'équipement de protection individuelle approprié pendant l'application pour éviter l'irritation de la peau et des yeux.



Ancienne peinture ou peinture d'origine correctement poncée et nettoyée
Surfaces recouvertes d'un primaire ou d'un apprêt.
Nettoyez soigneusement la finition d'origine ou ancienne et l'S3020-S3060 APPRÊT À PONCER.
Poncer à sec à la ponceuse excentrique avec extraction de poussière : grain P500 - P600, ou à l'eau au P800 - P1000.
Avant de poursuivre le traitement, nettoyer une nouvelle fois avec SYROX S-9001 Nettoyant.



Activated		Activated - High Temperatures & Low Humidity (<30% R.H.)
SYROX WATERBORNE BASECOAT	1	1
S6100	5%	5%
S940	20%	-
S941	-	20%

S'assurer d'avoir parfaitement agité les flacons avant de réaliser le mélange de teinte.
Le produit stocké doit être bien remué avant emploi.
L'activation n'est nécessaire que pour les couches de fond, pas pour les couches d'effet.



Durée de vie du mélange à 20°C: 45 min - 2 h



Buse		Pression de pulvérisation	
Conforme	1.2 - 1.3	1.8 bar	pression d'entrée
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	pression d'atomisation

voir les instructions du fabricant



2 Couches de fond (2K Hardened)	avec évaporation intermédiaire et finale jusqu'au matage
2 - 2.5 Couches simples jusqu'à obtention du couvrant	avec évaporation intermédiaire et finale jusqu'au matage à 20°C
1 : appliquer des couches simples jusqu'à obtention du couvrant avec un flash off intermédiaire 2 : après le flash off de la couche finale, un voile /couche d'effet peut être appliqué si nécessaire, à pression réduite de 1- 1,5 bar pour donner l'effet et la teinte optimale - en augmentant la distance par rapport à l'objet. 3 : s'assurer que la couche d'effet soit bien désolvatée avant d'appliquer le vernis 2K.	



Vernis Syrox

Conforme COV

2004/42/IIB(d)(420) 420: La valeur limite de la CE pour ce produit (catégorie de produit: IIB(d)) sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l de COV. Le contenu de COV de ce produit sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l.

SYROX TEINTE DE BASE

Procédé de Raccord pour teintes tri-couches



Appliquer la teinte de fond sur la zone mise en apprêt. Appliquer en couches simples avec désolvatation intermédiaire. Etendre légèrement chaque couche de façon à former un film opaque.



Après désolvatation, appliquer une autre couche légère à pression réduite pour créer une transition douce. Laisser désolvater (de préférence 5 -10 minutes à 60-65°C).



Appliquer la première couche d'effet sur la zone sur laquelle la teinte de fond a été appliquée et laisser désolvater. Etendre la surface d'application avec une seconde couche et laisser désolvater (répéter si nécessaire pour la précision colorimétrique).



Appliquer 1-2 couches d'effet à pression réduite (pression de 1.0 – 1.5 bar) pour réaliser une transition douce. Laisser désolvater.



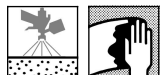
Appliquer le Vernis Syrox sur toute la zone de réparation.

SYROX TEINTE DE BASE

Product preparation - application STANDARD - ACTIVATION/INTERIEUR



Il est fortement recommandé d'utiliser l'équipement de protection individuelle approprié pendant l'application pour éviter l'irritation de la peau et des yeux.



Ancienne peinture ou peinture d'origine correctement poncée et nettoyée
Surfaces recouvertes d'un primaire ou d'un apprêt.
Nettoyez soigneusement la finition d'origine ou ancienne et l'S3020-S3060 APPRÊT À PONCER.
Poncer à sec à la ponceuse excentrique avec extraction de poussière : grain P500 - P600, ou à l'eau au P800 - P1000.
Avant de poursuivre le traitement, nettoyer une nouvelle fois avec SYROX S-9001 Nettoyant.



	Activated	Activated - High Temperatures & Low Humidity (<30% R.H.)
SYROX WATERBORNE BASECOAT	1	1
S6100	10%	10%
S940	20%	-
S941	-	20%

S'assurer d'avoir parfaitement agité les flacons avant de réaliser le mélange de teinte.
Le produit stocké doit être bien remué avant emploi.

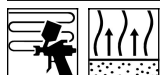


Durée de vie du mélange à 20°C: 30 min - 1 h



	Buse	Pression de pulvérisation	
Conforme	1.2 - 1.3	1.8 bar	pression d'entrée
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	pression d'atomisation

voir les instructions du fabricant



2 - 2.5 Couches simples jusqu'à obtention du couvrant avec évaporation intermédiaire et finale jusqu'au matage à 20°C

1 : appliquer des couches simples jusqu'à obtention du couvrant avec un flash off intermédiaire
2 : après le flash off de la couche finale, un voile /couche d'effet peut être appliqué si nécessaire, à pression réduite de 1- 1,5 bar pour donner l'effet et la teinte optimale - en augmentant la distance par rapport à l'objet.
3 : s'assurer que la couche d'effet soit bien désolvatée avant d'appliquer le vernis 2K.



Vernis non nécessaire pour utilisation intérieure

Conforme COV

2004/42/II(d)(420) 420: La valeur limite de la CE pour ce produit (catégorie de produit: IIB(d)) sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l de COV. Le contenu de COV de ce produit sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l.

SYROX TEINTE DE BASE

Produits

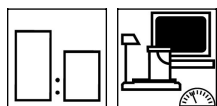
SYROX TEINTE DE BASE

S940 DILUANT BASE MATE

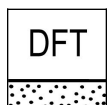
S941 DILUANT BASE MATE LENT

S6100 ACTIVATEUR BASE MATE

Mélange du produit



Les proportions de mélange avec des agents spéciaux sont indiquées dans le tableau de mélange produit sur le Recherche de Teinte et dans les FT spécifiques.



10 - 20 μ m



Nettoyer après utilisation avec un nettoyant hydrodiluable pour pistolet adapté.

Remarques

- Le produit doit être à température ambiante (18-25°C) avant utilisation.
- La couche de base prête à l'emploi doit être filtrée à 125 μ m avant application.
- Tous les outils et équipements utilisés avec ce produit doivent être homologués pour la peinture hydrodiluable.
- Le temps de désolvatation peut être réduit en utilisant des souffleurs d'air, des systèmes de soufflage intégrés à la cabine ou en augmentant la température de la cabine.
- Allouer un temps supplémentaire de chauffe pour que l'élément atteigne la température support.
- Tous les temps de séchage et de désolvatation dépendent de l'humidité relative et du type de matériel de soufflage.
- Transport et stockage recommandés entre 5 et 35°C (ne pas exposer à une température inférieure à 5°C).
- À utiliser de préférence dans les 72 heures suivant l'ajout du diluant Syrox Basecoat S940 / S941.
- Agitez vigoureusement les flacons de base Syrox pendant au moins 10 secondes avant de mélanger ou de verser.
- Les bases mates Syrox, activées ou non, doivent être recouvertes d'un vernis dans les 72 heures.
- Prête à l'emploi et non activée, la base mate Syrox peut être utilisée dans les 6 mois suivant son application. Il est cependant impératif d'ajouter à nouveau le diluant Syrox dans les mêmes proportions avant utilisation. Nous recommandons de réaliser une plaquette de couleur avant application sur le véhicule.

SYROX TEINTE DE BASE

Consulter la Fiche de Données de Sécurité avant utilisation du produit. Respecter les précautions d'emploi figurant sur l'emballage.

Tous les autres produits cités dans le système de réparation font partie de notre gamme Syrox. Les propriétés du système ne seront pas valides si le produit est utilisé en combinaison avec tout autre produit ou additif n'appartenant pas à notre gamme Syrox, sauf indication expressément mentionnée.

Pour utilisation professionnelle uniquement ! Les Informations contenues dans la présente documentation ont été soigneusement sélectionnées et réunies par nos soins. Ces Informations sont basées sur nos meilleures connaissances à la date d'édition. Les Informations sont données uniquement à titre indicatif. Nous ne garantissons ni leur exactitude, ni leur précision, ni leur exhaustivité. Il appartient à l'utilisateur de vérifier si ces Informations sont d'actualité et adaptées à l'usage qu'il veut en faire. La propriété intellectuelle relative à ces Informations, notamment brevets, marques et droits d'auteurs, est protégée. Tous les droits sont réservés. Les indications relatives aux Fiches de Données de Sécurité et phrases risques mentionnées sur les étiquettes doivent être observées. Nous pouvons modifier et/ou supprimer tout ou partie de ces Informations et cela, à notre entière discrétion sans information préalable et ne sommes pas tenus de les mettre à jour. Toutes les règles décrites dans cette clause s'appliqueront pour tout changement ou amendement futur.