

S5100

VERNIS SÉCHAGE-AIR ANTI-RAYURES

SYROX™

DESCRIPTION

Le Vernis Séchage-Air S5100 est la simplicité même. Il fait partie du système compact de réparation Syrox. Formulé pour réparer les finitions anti-rayures, il est idéal pour les petites et moyennes réparations – d'un à quatre éléments. Grâce à sa grande souplesse d'utilisation, il peut être utilisé pour effectuer des petites réparations « spot » en mélange avec le Diluant Raccordeur S8100.

SYROX REFINISH SYSTEM



LISTE PRODUITS

- S5100 VERNIS SÉCHAGE-AIR ANTI-RAYURES
- S6000 ACTIVATEUR HS LENT
- S6010 ACTIVATEUR HS STANDARD
- S8100 DILUANT RACCORDEUR

CARACTERISTIQUES

- Pas de séchage au four nécessaire; économies d'énergie.
- Polissable après moins d'une heure.
- Rapport de mélange simple 2:1, aucun diluant ni additif n'est nécessaire.
- Bonne stabilité verticale.



FICHE TECHNIQUE

S5100

VERNIS SÉCHAGE-AIR ANTI-RAYURES

SCRATCH RESISTANT

SYROXTM

Product preparation - application STANDARD



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.



Base mate Syrox: Les surfaces doivent être séchées / désolvatées conformément à la Fiche Technique avant application
Finitions existantes : Les surfaces doivent être poncées et nettoyées préalablement avant l'application.



Standard			Lent	
	Volume	Poids	Volume	Poids
S5100	2	100	2	100
S6000	-	-	1	54
S6010	1	54	-	-



à 20°C: 1 h - 1 h 30 min



Buse		Pression de pulvérisation	
Conforme	1.3 - 1.4	1.5 - 1.8 bar	pression d'entrée
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	pression d'atomisation



voir les instructions du fabricant

2 couches

sans désolvatation intermédiaire



Pour les options de séchage, voir la page des détails.



- Prêt à polir entre >20 min – 2h après séchage (selon la température de séchage)
- Prêt à polir après une réparation "spot" avec le diluant S8100 .
Pour les options de séchage, voir la page des détails.

Conforme COV

2004/42/e(840) 596: La valeur limite de la CE pour ce produit (catégorie de produit: e) sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 840 g/l de COV. Le contenu de COV de ce produit sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 596 g/l.

FICHE TECHNIQUE

S5100

VERNIS SÉCHAGE-AIR ANTI-RAYURES SCRATCH RESISTANT



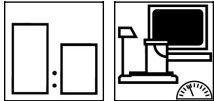
Produits

S5100 VERNIS SÉCHAGE-AIR ANTI-RAYURES

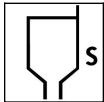
S6000 ACTIVATEUR HS LENT
S6010 ACTIVATEUR HS STANDARD

S8100 DILUANT RACCORDEUR

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.



ISO 5: 8 - 10 s à 20°C
DIN 4: 11 - 13 s à 20°C



45 - 55 µm (2 couches)

Rendement théorique

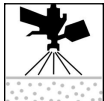
305 - 340 m²/l à 1 micron d'épaisseur de film sec
Du fait des différentes caractéristiques de Activator et des différentes proportions de mélange pour le produit prêt à l'emploi dans certaines versions de FT, le calcul du rendement théorique peut varier.
Remarque : la consommation de produit dépend de plusieurs facteurs, par exemple, la géométrie de l'objet, l'état de la surface, la méthode d'application, le réglage du pistolet, la pression d'entrée, etc.



SEC MANIPULABLE				
	10°C	20°C	30°C	40°C
S6010	55 - 60 min	40 - 50 min	25 - 40 min	15 - 20 min
S6000	-	60 min	50 min	20 - 25 min

Pour une réparation "spot" avec le S8100 Diluant Raccordeur, le procédé de séchage suivant est recommandé :

- Option 1:
 - Etape 1 : Laisser sécher à l'air 60 min à 20°C.
 - Etape 2 : Sécher à l'IR à onde courte pendant 4 min. (à 50% de puissance) + 8 min. (à 100% de puissance).
- Option 2 : Séchage air une nuit.



S5100 VERNIS SÉCHAGE-AIR ANTI-RAYURES peut être recouvert de lui-même en quelques 24 heures,sans ponçage intermédiaire type de ponçage

FICHE TECHNIQUE

S5100

VERNIS SÉCHAGE-AIR ANTI-RAYURES SCRATCH RESISTANT



Nettoyer après utilisation avec un nettoyant solvanté.

Remarques

- Le produit doit être à température ambiante (18-25°C) avant utilisation.
- Le surplus de produit prêt à l'emploi ne doit pas être reversé dans sa boîte d'origine.
- Refermer le bidon de vernis et de durcisseur fermement immédiatement après utilisation, car les deux produits réagissent avec l'humidité de l'air et l'eau et perdent leur effet de durcissement.
- L'élastification n'est pas nécessaire. Pour les réparations "spot" et les raccords utiliser le S8100 DILUANT RACCORDEUR.

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.