

9120 X12 Supreme™

Vernis Mirror Look UHS 420 2:1/3:1

Ver. : 2018-11

Description

Un vernis de la plus haute qualité avec une apparence vide parfaite et une profonde brillance digne des projets de retouche les plus exigeants. Le vernis apporte une brillance sans pareil et des résultats IOD. L'application du vernis X12 est très simple et le débordement/nivellement du produit est parfait. Le vernis X12 se caractérise par la simplicité de son application, sa rétention supérieure de la brillance et sa résistance aux UV. Il est possible de vous lire immédiatement après le refroidissement.

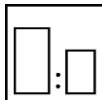
Caractéristiques et avantages

- Une apparence humide d'exception et une profonde brillance
- Des résultats IOD uniques
- Une application très facile avec un excellent débordement
- Un temps de séchage de 25-35 minutes à 60°C
- Il est possible de polir immédiatement après refroidissement ou le lendemain dans le cas d'un séchage à l'air
- Une rétention supérieure de la brillance et une protection aux UV
- Conforme aux normes COV (<420 g/L)
- Durcisseur (vol. 2:1; 9122, 9123, 9125, 9127); durcisseur (vol. 2:1; 9122, 9123, 9125, 9127)

Préparation du substrat

La première couche doit être entièrement sèche. Il est recommandé d'utiliser un chiffon de dépoussiérage.

Informations pour l'application

	Rapport de mélange de 2:1	<u>Par volume</u>	<u>Par masse</u>
	9120 X12 Supreme™	2	Voir le tableau 1.1
	Durcissant 9122, 9123, 9125, 9127	1	
	Dissolvant 7030/7050/7070	5 - 10 %	
	Rapport de mélange de 3:1	<u>Par volume</u>	<u>Par masse</u>
	9120 X12 Supreme™	3 (vol.)	Voir le tableau 1.2
	Durcissant 9132, 9133, 9135, 9137	1 (vol.)	
	Dissolvant 7030/7050/7070	15 - 20 %	
	Réglage du pistolet pulvérisateur		
	Alimentation par gravité 1.2 - 1.4 mm (1,2 – 1,4 mm HVLP);		2.0 - 2.5 bar
	Alimentation par aspiration		

9120 X12 Supreme™

Vernis Mirror Look UHS 420 2:1/3:1

Ver. : 2018-11



Application

Nombre de couches	1,5 - 2
Évaporation (20 °C)	5 – 10 min
Confection de la couche sèche dans son ensemble	50 - 60 microns

Il est recommandé d'utiliser des durcisseurs rapidse et super rapides pour les surfaces verticales et les réparations ponctuelles. On peut utiliser une semi couche légère suivie d'une couche entière sans évaporation pour les réparations ponctuelles et rapides.

Pour toute autre réparation, utiliser la méthode de l'application de deux couches entières, avec évaporation entre les couches (5-10 min). La durée de l'évaporation et la durée du séchage dépende de la combinaison de durcisseurs et dissolvants qui est utilisée.

Temps de séchage



2:1

Durcisseur	9122	9123	9125	9127
20°C	~12 h	~14 h	~16 h	~18 h
60°C	~20 min	~25 min	~30 min	~35 min
IR	~10 min	~10 min	~15 min	~20 min
Durée de conservation en pot	20 – 40 min			



3:1

Durcisseur	9132	9133	9135	9137
20°C	~12 h	~14 h	~16 h	~18 h
60°C	~20 min	~25 min	~30 min	~35 min
IR	~10 min	~10 min	~15 min	~20 min
Durée de conservation en pot	20 – 40 min			

Les durées sont indicatives et varient selon le type de dissolvant, l'application et l'environnement



Si un polissage du vernis est requis (pour retirer la poussière) il est possible immédiatement après le refroidissement dans le cas d'une mise en four. Dans le cas d'un séchage à l'air, il est possible de polir le lendemain.

On recommande d'utiliser P1500 suivi de papier 2000 (sec ou humide). Utiliser le système Moxi de polissage de Silco.

9120 X12 Supreme™

Vernis Mirror Look UHS 420 2:1/3:1

Ver. : 2018-11

Produits complémentaires

2:1 Durcisseurs

Durcisseur extra rapide 9122
Durcissant rapide 9123
Durcisseur normal 9125
Durcisseur lent 9127

3:1 Durcisseurs

Durcisseur extra rapide 9132
Durcissant rapide 9133
Durcisseur normal 9135
Durcisseur lent 9137

Dissolvants

Dissolvant acrylique rapide 7030
Dissolvant acrylique moyen 7050
Dissolvant acrylique lent 7070

Test du matériau

Tout test du matériau appliqué (test d'adhérence, test gravillons, test de résistance chimique, Test au brouillard salin ...) doit être réalisé au moins 15 jours après l'application.

Numéro de produit	Description	Volume	Emballage
9120-1	X12 Supreme	1 L	12
9120-5	X12 Supreme	5 L	3

COV

COV 2004/42/IIB(d) (420) < 420

Conservation en rayon

Au minimum 24 mois à compter de la date de production dans des conditions normales de conservation et sans ouverture.

Tableau 1.1 - rapport de mélange selon la masse (rapport de mélange de 2:1 avec des durcisseurs 912x)

Volume d' UFR Peinture requise (ml)	Masse verniss	Masse Vernis + durcisseur	Masse Vernis + durcisseur + dissolvant
100	63	95	101
250	158	238	252
330	208	314	332
500	316	475	503
750	473	713	755
1000	631	950	1006

9120 X12 Supreme™

Vernis Mirror Look UHS 420 2:1/3:1

Ver. : 2018-11

Tableau 1.2 - rapport de mélange selon la masse (rapport de mélange de 3:1 avec des durcisseurs 913x)

Volume d' UFR Peinture requise (ml)	Masse verniss	Masse Vernis + durcisseur	Masse Vernis + durcisseur + dissolvant
100 ml	66	88	100
250 ml	165	220	249
330 ml	217	291	329
600 ml	329	440	499
750 ml	494	660	748
1000 ml	659	880	998

Complément d'information

Réservé à un usage professionnel !

Lisez toujours les instructions.

IMPORTANT : Ce produit contient des substances actives dangereuses qui imposent de toujours employer/ porter un équipement de protection adapté Pour plus d'instructions, voir l'étiquetage sur le produit et la fiche des conditions de sécurité Toute personne qui emploie le produit à une fin autre que celle que recommande cette fiche technique agit à ses risques et péril. L'utilisateur est en charge de suivre toutes les exigences de la législation locale.

Les matériaux décrits sont conçus pour être appliqués par un personnel professionnel et formé employant son propre équipement et ne sont pas destinés à être vendus au grand public.

Les informations et les méthodes décrites se fondent sur ce que nous connaissons des bonnes pratiques et elles ne sont la que comme ligne directrice pour un usage optimal, sans nous rendre responsable de l'efficacité, des résultats ou de l'adéquation à l'usage envisagé. Nous rejetons toute responsabilité quant au comportement du produit ou un préjudice découlant de l'usage du produit. Avant d'utiliser le produit, l'utilisateur doit vérifier s'il s'agit de la dernière version en date.

Tous les produits mentionnés dans cette fiche technique sont des marques déposées de Silco.