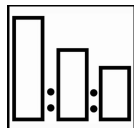


Autoclear Mix & Matt

POUR USAGE PROFESSIONNEL

Description

Vernis bicomposant transparent mat pour application sur Autowave ou Autobase Plus.
En mélangeant les vernis Autoclear Mix & Mat low gloss (mat) et semi gloss (satin), le niveau de brillant du vernis pourra être ajusté à la demande.



100 Autoclear Mix & Matt
40 Autoclear Mix & Matt Hardener
60 Autoclear Mix & Matt Reducer



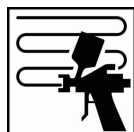
Utiliser la règle

43

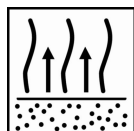


Réglage du pistolet:
1.3 – 1.4 mm

Pression d'application:
1.7-2.2 bar à la croise
HVLP max 0.6-0.7 bar au chapeau

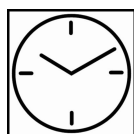


2 x 1 couche



Entre les couches
15 minutes à 20°C

Avant étuvage
15 minutes à 20°C



Séchage	20°C	60°C
Low Gloss	1 heure	15 minutes
Semi Gloss	1½ heure	20 minutes



Utilisez les Equipements de Protection Individuels adaptés.
Akzo Nobel Car Refinishes recommande l'utilisation d'une protection respiratoire à adduction d'air.

Autoclear Mix & Matt

POUR USAGE PROFESSIONNEL

Description

Vernis bicomposant transparent mat pour application sur Autowave ou Autobase Plus.
En mélangeant les vernis Autoclear Mix & Mat low gloss (mat) et semi gloss (satin), le niveau de brillant du vernis pourra être ajusté à la demande.

Produits et additifs

Vernis	AutoclearMix & Matt Low Gloss AutoclearMix & Matt Semi Gloss
Durcisseur	Autoclear Mix & Matt Hardener
Diluant	Autoclear Mix & Matt Reducer Standard Autoclear Mix & Matt Reducer Slow

L'utilisation d'un additif (Elast-O-Actif) n'est pas nécessaire pour appliquer sur les parties plastiques.

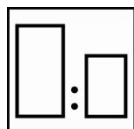
Matières premières

Autoclear Mix & Matt:	Résine Polyester
Durcisseur Autoclear Mix & Matt :	Résine Poly-isocyanate

Supports compatibles

Autowave
Autobase Plus

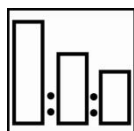
Niveaux de brillance



Niveau de brillant	Low Gloss	Semi Gloss
M1 Mat	100	0
M2	80	20
M3	50	50
M4	20	80
M5 Satiné	0	100

Tous les niveaux de brillance peuvent être obtenus entre M1 et M5 en mélangeant les vernis Autoclear Mix & Matt Clear en poids (voir table ci - dessus). Le niveau de brillance est subjectif et peut être déterminé avec le nuancier de brillance mais aussi et surtout en créant sa propre placothèque.

Mélange



En volume		En poids	
100	Autoclear Mix & Matt	100	Autoclear Mix & Matt
40	Autoclear Mix & Matt Hardener	42	Autoclear Mix & Matt Hardener
60	Autoclear Mix & Matt Reducer	55	Autoclear Mix & Matt Reducer

Utiliser la règle de mesure No. 43

Note: Mélanger Autoclear Mix & Matt avant utilisation.

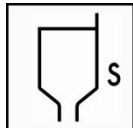
Note: Toujours utiliser un filtre de 125 microns maximum.

Note: Assurez vous de masquer les orifices pour éviter les différences de brillance.

Autoclear Mix & Matt

POUR USAGE PROFESSIONNEL

Viscosité



17-19 secondes – DIN Cup 4 à 20°C

Réglage du pistolet



Pistolet
A Gravité

ouverture
1.3-1.4 mm

Pression d'Application
1.7-2.2 bar à la crosse
HVLP max 0.6-0.7 bar

Application



Appliquer 2 couches et laisser évaporer jusqu'à l'obtention d'un aspect mat entre les couches et avant étuvage.
Pour des parties horizontales, appliquer 1 couche et laisser évaporer jusqu'à matité complète. Ensuite appliquer une couche croisée.

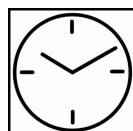
Note: Ce produit est destiné à une réparation complète ou pour une application en bord à bord.

Durée de vie du mélange

1 heure à 20°C

Temps de séchage

Laisser évaporer jusqu'à matité complète.



		Autoclear Mix & Matt Low Gloss(Mat)		Autoclear Mix & Matt Semi Gloss(Satiné)	
		Reducer Standard	Reducer Slow	Reducer Standard	Reducer Slow

20°C	Hors poussière	15 min	25 min	20 min	30 min
	Sec au toucher*	1 hour	2 hours	1½ hours	3 hours

50°C	Hors poussière	5 min	10 min	5 min	15 min
	Sec au toucher*	20 min	25 min	25 min	30 min

60°C	Hors poussière	5 min	10 min	5 min	10 min
	Sec au toucher*	15 min	20 min	20 min	25 min

Autoclear Mix & Matt

POUR USAGE PROFESSIONNEL

Temps de séchage



Laisser évaporer 15 minutes à l'air libre avant séchage aux infra – rouge.

6 minutes à basse intensité + 2 minutes à haute intensité.

La pièce ne doit pas atteindre une température supérieure à 100°C pendant le séchage.

Pour obtenir d'autres informations sur le séchage infra- rouge se reporter à la fiche technique S9.01.01

Epaisseur du film

En respectant les recommandations d'application :

40-50 µm

Rendement Theoratique

Mélange prêt à l'emploi à épaisseur de 1 µm :

Low Gloss

335 m²/liter

Semi Gloss

320 m²/liter

Nettoyage du matériel

Solvants Sikkens ou Nettoyants Pistolets solvantés

VOC

2004/42/IIb(e)(840)608

La limite maximale COV de ce produit (produit catégorie: IIB.d) prêt à l'emploi est de 840 g/litre VOC.

Le taux de COV par litre prêt à l'emploi de ce produit est de 608 g/litre.

Délai de Stockage

La péremption est donnée sous réserve que les produits soient stockés sans être ouvert à 20°C.

Eviter les fluctuations de température extrêmes.

Délai de stockage – se reporter à la fiche technique S9.01.02

Maintenance

Pour le nettoyage et l'entretien des finitions mates, se reporter à la Fiche Technique S8.01.07

Akzo Nobel Car Refinishes S.A.S. - ZI Les Bas Prés - 60762 Montataire Cédex

Tel: +33(0)3 44 28 53 29

Autoclear Mix & Matt

POUR USAGE PROFESSIONNEL

Réservé exclusivement à l'usage professionnel :

NOTE IMPORTANTE: Les informations contenues dans cette fiche technique n'ont pas pour ambition d'être exhaustives et sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et les lois et réglementations en vigueur : toute personne utilisant ce produit à toutes autres fins que celles spécifiquement recommandées dans la fiche technique, sans avoir obtenu au préalable une confirmation écrite de notre part de l'adéquation du produit à l'usage envisagé, le fait à ses propres risques. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Toujours consulter la fiche de données de sécurité et la fiche technique du produit, si disponibles. Tous les conseils et informations que nous fournissons sur le produit (par cette fiche technique ou tout autre moyen) sont exacts en fonction de nos meilleures connaissances actuelles mais nous n'avons aucun contrôle sur la qualité ou l'état du support ou les nombreux facteurs susceptibles d'affecter l'utilisation et l'application du produit. Par conséquent, sauf accord contraire écrit de notre part, nous n'acceptons aucune responsabilité que ce soit sur les performances du produit ou sur toute perte ou dommage survenant consécutivement à l'utilisation du produit. Tous les produits commercialisés et les conseils techniques donnés sont soumis à nos conditions générales de vente. Une copie de ce document est disponible sur demande, réclamez le et lisez le attentivement. Les informations contenues dans cette fiche sont régulièrement sujettes à modification à la lumière de notre expérience et de notre politique de développement continu. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier que cette fiche de technique est la plus récente version existante avant toute utilisation du produit.

Les marques commerciales mentionnées dans cette fiche de données sont des marques déposées Akzo Nobel ou dont Akzo Nobel possède la licence.

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.sikkenscr.com