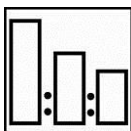


Description

Vernis mat à deux composants appliqué sur la couche Lesonal WB

La brillance souhaités peuvent être obtenus par le mélange des composants Low & Semi Gloss.

Proportions de mélange



5 Lesonal Multi Matt Clear
2 Lesonal Multi Matt Clear Hardener
3 Lesonal Multi Matt Clear Reducer

Réglette de mélange



S

Équipement



Ouverture:
1.2-1.4 mm

Pression:
2 – 4 bar (à la buse)*

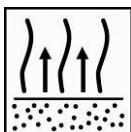
*Voir le manuel du pistolet

Application



2 x 1 couche

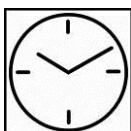
Temps d'évaporation



Entre les couches
15 minutes a 20°C

Avant le séchage
15 minutes a 20°C

Temps de séchage



20°C

60°C

Low Gloss 1 heure 15 minutes

Semi Gloss 1,5 heures 20 minutes

Protection



Utiliser un équipement de protection respiratoire approprié

Akzo Nobel Car Refinishes recommande d'utiliser une protection respiratoire d'adduction d'air.

Lire la fiche technique pour plus d'information

Description

Vernis mat à deux composants appliqué sur la couche Lesonal WB

La brillance souhaités peuvent être obtenus par le mélange des composants Low & Semi Gloss.

Produits et additifs

| | |
|------------------|--|
| Produits | Lesonal Multi Matt Clear Low Gloss Lesonal Multi Matt Clear Semi Gloss |
| Hardeners | Lesonal Multi Matt Clear Hardener |
| Diluants | Lesonal Multi Matt Clear Reducer Standard Lesonal Multi Matt Clear Reducer Slow |

Composition

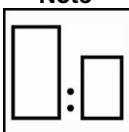
| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Lesonal Multi Matt Clear | Polyester resin |
| Lesonal Multi Matt Clear Hardener | Poly-isocyanate resin |
| Lesonal Multi Matt Clear Reducers | A blend of solvents |

Possibilités d'application

Basecoat WB
Hard dry clearcoats/ topcoats

Niveau de brillant

Note



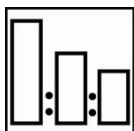
Les niveaux de brillance suivantes peut être réalisé en mélangeant multi Matt Clear Low Gloss avec Multi Matt Clear Semi Gloss. Il est recommandé de faire une propre panneau de controle pour vérifier le degré de brillance avec les influences suivantes:

- l'épaisseur du film (horizontal / vertical)
- les conditions de séchage

| Mix | Gloss level | % Mult Matt Clear Low Gloss | % Mult Matt Clear Semi Gloss |
|-----------|-------------------|-----------------------------|------------------------------|
| M1 | Low Gloss | 100 | 0 |
| M2 | | 80 | 20 |
| M3 | | 50 | 50 |
| M4 | | 20 | 80 |
| M5 | Semi Gloss | 0 | 100 |

Tous les niveaux de brillance entre M1 et M5 peut être obtenue en mélangeant Autoclear Mix & Matt Clear Low et Semi Gloss en poids (voir tableau ci-dessus). Le degré de brillance est une impression et peuvent être jugés par le nuancier de brillance, mais faire ces propres panneaux de contrôle est préférable.

Proportions de mélange



| | En volume parts | En poids grammes |
|---|----------------------------------|---------------------|
| 5 | Multi Matt Clear | 100 |
| 2 | Multi Matt Clear Hardener | 42 |
| 3 | Multi Matt Clear Reducer | 55 |

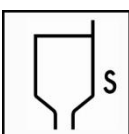
Utilisez règlette de mélange n°. S

Note: Mélanger Multi Matt Clear avant l'emploi

Note: Utilisez toujours un tamis de peinture avec une ouverture de maximum 125 microns

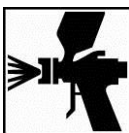
Noot: Assurez-vous de bien couvrir pour éviter les différences de brillance, voilage et nettoyage n'est pas possible.

Viscosité



17-19 seconds DIN Cup 4 à 20°C

Réglage du pistolet



Pistolet
À gravité

Ouverture
1.2-1.4 mm

Pression d'application
2-3 bar (à la croise)*
*Voir le manuel du pistolet

Application



Appliquer 2 couches, entre le séchage j'usqu'a l'aspect mat.

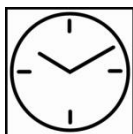
Pour les sections horizontales, appliquer 1 couche et laisser évaporer. Ensuite, appliquez une couche humide.

Note: Ce produit est destiné à une peinture complète ou une application bord-à-bord..

Durée de vie en pot

1 heure à 20°C

Temps de séchage



| | | Lesonal Multi Matt Clear Low gloss | | Lesonal Multi Matt Clear Semi Gloss | |
|------|----------------|---------------------------------------|-----------------|--|-----------------|
| | | Reducer Standard | Reducer Slow | Reducer Standard | Reducer Slow |
| 20°C | Hors poussière | 15 min | 25 min | 20 min | 30 min |
| | Maniable* | 1 heure | 2 heures | 1½ heures | 3 heures |
| 50°C | Hors poussière | 5 min | 10 min | 5 min | 15 min |
| | Maniable* | 20 min | 25 min | 25 min | 30 min |
| 60°C | Hors poussière | 5 min | 10 min | 5 min | 10 min |
| | Maniable* | 15 min | 20 min | 20 min | 25 min |

Temps de séchage infrarouge

Veillez consulter la fiche technique n °L9.01.01

Épaisseur du film

40-50 microns en deux couches

COV

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

L'UE limite les COV pour ce produit (catégorie de produit IIB.d) prêt à l'emploi est au max. 840g/l COV. La quantité de ce produit est de 608 g/litre prêt à l'emploi

Rendement théorique

Prêt à l'emploi mélangé à 1 µm d'épaisseur::

Low Gloss

335 m²/litre

Semi Gloss

320 m²/litre

(Le rendement pratique du matériel est fonction de plusieurs facteurs, tels que la forme de l'objet, la rugosité de la surface, le mode d'application et les circonstances à l'emploi)

Nettoyage du matériel

Utilisez Multi Thinner ou Diluant Nitrocellulose.

Durée de vie (Matting Clear)

1 an à 20°C pour les deux composantes d'un durcisseur et diluants

| | |
|---|---|
| Akzo Nobel Car Refinishes bv. | Akzo Nobel Car Refinishes n.v. |
| Autolakken Nederland | |
| Postbus 3 | Luchthavenlaan 33 |
| 2170 BA Sassenheim | BE- 1800 Vilvoorde |
| Tel: +31 713083333 | Tel: +32 22 55 88 50 |
| Internet: www.lesonal.nl | Internet: www.lesonal.be |

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 AkzoNobel ou dont AkzoNobel possède la licence.

Siège social : Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.lesonal.com