

# FICHE TECHNIQUE

Date de l'établissement:  
27.05.2019r.



Date de la mise à jour:  
27.05.2019r.

Page 1 de 4

## Nom du produit : Vernis acrylique transparent deux composants APP Klarlack Glosser. APP Nr: 020121-1,0 L i 020122-5,0 L.

Un vernis acrylique incolore, à deux composants, de classe HIGH SOLID, d'une résistance accrue aux égratignures et d'une très haute brillance. Le séchage rapide permet de l'utiliser pour des réparations d'éléments individuels et de véhicules complets. Facile à appliquer et à polir. Grâce à l'utilisation de filtres UV il assure la durabilité de la couleur de la couche de base.

Emballage : vernis - 1,0 L, 5,0 L; durcisseur - 0,5 L, 2,5 L.

Produit et additifs : APP Klarlack Glosser - le vernis incolore,  
APP Harter Klarlack Glosser Normal - le durcisseur avec le temps de prise standard,  
APP Harter Klarlack Glosser Rapide - le durcisseur avec le temps de prise court,  
APP Acryl Verdunnung - le diluant de produits acryliques.

Additifs spéciaux : APP Loser - le solvant pour ombrages,  
APP Elastic - l'additif augmentant l'élasticité du revêtement,  
APP Anti-Silikon - l'additif neutralisant les effets des impuretés de silicone.

Ingrédients de base : APP Klarlack Glosser - la résine acrylique,  
APP Harter Klarlack Glosser - les durcisseurs d'isocyanate.

Couleur : transparent incolore, haute brillance.

Rendement : 7-9 m<sup>2</sup>/l  
Attention !  
En pratique, le rendement dépend de facteurs tels que : la forme de l'objet, la rugosité du substrat, la méthode d'application et les conditions du travail.

Utilisation : Conçu pour les réparations d'éléments et de véhicules complets comme la couche de finition de haute qualité dans les revêtements de rénovation de carrosserie à deux couches.  
À utiliser avec des vernis de base hydrodiluable et conventionnels.

Support : Des vernis de base hydrodiluable et conventionnels, d'anciennes couches de peinture.

Information ci-dessus correspond à l'état actuel de notre connaissance des produits et des possibilités d'utilisation. Cela ne garantit pas de qualité spécifique ni d'aptitude à l'emploi dans les conditions particulières. Respectez les instructions et les précautions figurant sur l'étiquetage des produits et sur la fiche de données de sécurité. Nous ne prenons aucune responsabilité si le résultat final est affecté par des facteurs hors de notre contrôle.

# FICHE TECHNIQUE

Date de l'établissement:  
27.05.2019r.



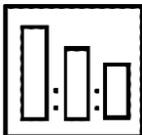
Date de la mise à jour:  
27.05.2019r.

Page 2 de 4

## Nom du produit : Vernis acrylique transparent deux composants APP Klarlack Glosser. APP Nr: 020121-1,0 L i 020122-5,0 L.

Préparation du support : Avant la pulvérisation la surface à peindre doit être nettoyée des restes de poussière en vrac et desséchée de la couche de base. Dépolir, dépeussier et dégraisser l'ancienne couche.  
En cas d'humidité relative supérieure à 70% et de température inférieure à + 10 ° C, il est recommandé de sécher l'élément à la température de + 60 ° C.

### Utilisation

- Rapports du mélange :
- 
- A) Pour les températures de +18°C à +25°C :  
2 volumes APP Klarlack Glosser  
1 volume APP Harter Klarlack Glosser Normal  
5-15% APP Acryl Verdunnung
- B) Pour les températures de +18°C:  
2 volumes APP Klarlack Glosser  
1 volume APP Harter Klarlack Glosser Rapide  
5-15% APP Acryl Verdunnung
- C) Le rapport de poids du mélange :  
100 APP Klarlack Glosser  
50 APP Harter Klarlack Glosser  
7-20 APP Acryl Verdunnung

Le volume du produit fini pour l'ajout de 0% de diluant	Le rapport de poids du mélange				
	APP Klarlack Glosser	APP Harter Klarlack Glosser	APP Acryl Verdunnung		
	100	50,1	5%	10%	15%
[ L ]	[ g ]	[ g ]	[ g ]	[ g ]	[ g ]
0,1	65,6	33,2	4,36	8,71	13,1
0,2	131	66,4	8,71	17,4	26,1
0,3	197	100	13,1	26,1	39,2
0,4	262	133	17,4	34,8	52,3
0,5	328	166	21,8	43,6	65,3
0,6	394	199	26,1	52,3	78,4
0,7	459	232	30,5	61,0	91,5
0,8	525	266	34,8	69,7	105
0,9	590	299	39,2	78,4	118
1,0	656	332	43,6	87,1	131

Information ci-dessus correspond à l'état actuel de notre connaissance des produits et des possibilités d'utilisation. Cela ne garantit pas de qualité spécifique ni d'aptitude à l'emploi dans les conditions particulières. Respectez les instructions et les précautions figurant sur l'étiquetage des produits et sur la fiche de données de sécurité. Nous ne prenons aucune responsabilité si le résultat final est affecté par des facteurs hors de notre contrôle.

# FICHE TECHNIQUE

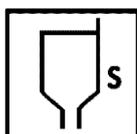
Date de l'établissement:  
27.05.2019r.



Date de la mise à jour:  
27.05.2019r.

Page 3 de 4

**Nom du produit : Vernis acrylique transparent deux composants  
APP Klarlack Glosser. APP Nr: 020121-1,0 L i 020122-5,0 L.**



Viscosité de pulvérisation à +20°C : 16-17 s 4 mm DIN.

Attention !

Utiliser uniquement les durcisseurs pour le vernis acrylique APP Harter Klarlack Glosser.

Si nécessaire, ajouter de 2 à 5% de APP Anti-Silikon. Au besoin (plastiques), avant d'ajouter le durcisseur - ajouter le produit augmentant la flexibilité APP Elastic, conformément à la table de mélange.

Application :

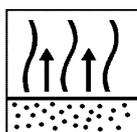


Appliquer avec un pistolet de pulvérisation équipé de buse  $\varnothing 1,2$ - $\varnothing 1,3$  mm avec pression de l'air à partir de 2,5 jusqu'à 3,5 bar.

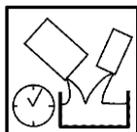


Nombre de couches : 2 x 1.

Épaisseur de la couche sèche : 45-55  $\mu\text{m}$  (2 x 1).



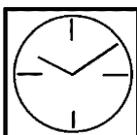
Temps de l'évaporation entre couches à la température de +20°C:  
10-15 minutes



Durée de vie du mélange du vernis prêt à utiliser :

- 1,5 heures.

Séchage :



À la température de +20°C :

Hors poussière : 15 minutes

Sec au toucher : 1 heure

Possibilité de manipulation : 2 heures

Possibilité de polir :

2,5 heures



À la température de +60°C :

10-15 minutes.

Possibilité de polir : 30 minutes après le séchage.

Radiateur IR: 10-15 minutes.

Information ci-dessus correspond à l'état actuel de notre connaissance des produits et des possibilités d'utilisation. Cela ne garantit pas de qualité spécifique ni d'aptitude à l'emploi dans les conditions particulières. Respectez les instructions et les précautions figurant sur l'étiquetage des produits et sur la fiche de données de sécurité. Nous ne prenons aucune responsabilité si le résultat final est affecté par des facteurs hors de notre contrôle.

# FICHE TECHNIQUE

Date de l'établissement:  
27.05.2019r.



Date de la mise à jour:  
27.05.2019r.

Page 4 de 4

**Nom du produit : Vernis acrylique transparent deux composants  
APP Klarlack Glosser. APP Nr: 020121-1,0 L i 020122-5,0 L.**

## Ponçage :

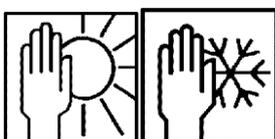


Après 2,5 heures à la température de +20°C il est possible d'enlever des défauts et des inclusions causés par des matériaux abrasifs et de poncer :

- manuellement, à humide avec le matériau abrasif P1500-3000
- à la machine avec le matériau abrasif P1500-3000.

Nettoyage du matériel : Solvant de nitrocellulose ou acrylique.

## Stockage :



Stocker dans les emballages d'origine fermés, dans un local sec et bien ventilé et à la température de +5°C à +30°C  
Protéger contre la congélation.

## Loi RSST :



À des usages professionnels uniquement.  
Voir : les informations figurant sur les étiquettes du produit ou sur la fiche technique du produit dangereux.  
L'utilisateur est obligé de se conformer aux règles de sécurité en vigueur d'un pays concerné.

## LZO/VOC:

La valeur limite de LZO g/l dans un produit prêt à utiliser.  
840g/l pour APP Klarlack Glosser.  
Le contenu maximum de LZO g/l dans un produit prêt à utiliser.  
450,03g/l pour APP Klarlack Glosser.

Information ci-dessus correspond à l'état actuel de notre connaissance des produits et des possibilités d'utilisation. Cela ne garantit pas de qualité spécifique ni d'aptitude à l'emploi dans les conditions particulières. Respectez les instructions et les précautions figurant sur l'étiquetage des produits et sur la fiche de données de sécurité. Nous ne prenons aucune responsabilité si le résultat final est affecté par des facteurs hors de notre contrôle.