

FICHE TECHNIQUE

Date de l'établissement:
23.04.2019r.



Date de la mise à jour:
23.04.2019r.

Page 1 de 4

Nom du produit : Vernis acrylique transparent deux composants APP Klarlack S Pro, APP Nr 020118, 020119

Un vernis acrylique incolore, à deux composants, de classe HS haute brillance et d'une résistance accrue aux égratignures. Il a un très bon étalement et transparence et permet d'obtenir une profondeur de couleur importante. Il est résistant aux intempéries dans différentes zones climatiques. 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 S Pro – le vernis incolore,
APP Harter Klarlack S Pro Normal et Rapide - les durcisseurs avec le temps de prise standard et rapide,
APP Harter Klarlack Spezial S Normal et Rapide – le durcisseur avec le temps de prise standard et rapide,
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 S Pro - la résine acrylique,
APP Harter Klarlack S Pro – les durcisseurs d'isocyanate
- Couleur : Transparent incolore, haute brillance.
- Rendement : 9 - 10 m²/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.
- Substrat : Des vernis de base hydrodiluable et conventionnels, d'anciennes couches de peinture.
- Préparation du substrat : Avant la pulvérisation la surface à peindre doit être nettoyée des restes de poussière en vrac et desséchée de la couche de base.
Dépolir, dépolir 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.

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:
23.04.2019r.



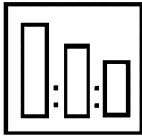
Date de la mise à jour:
23.04.2019r.

Page 2 de 4

Nom du produit : Vernis acrylique transparent deux composants APP Klarlack S Pro, APP Nr 020118, 020119

Utilisation :

Rapports du mélange :



A) Pour les températures de +18°C à +25°C :

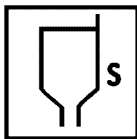
2 volumes APP Klarlack S Pro
1 volume APP Harter Klarlack S Pro Normal
0-5% APP Acryl Verdunnung

B) Pour les températures inférieures à +18°C :

2 volumes APP Klarlack S Plus
1 volume APP Harter Klarlack S Pro Rapide
0-5% APP Acryl Verdunnung

C) Le rapport de poids du mélange :

100 APP Klarlack S Pro
50 APP Harter Klarlack S Pro
0-7 APP Acryl Verdunnung



Viscosité de pulvérisation
à +20°C : 18 s 4 mm DIN.

Attention !

Utiliser uniquement les durcisseurs pour le vernis acrylique APP Harter Klarlack S Pro ou APP Harter Klarlack Spezial S.

Ne pas dépasser la dose recommandée du durcisseur.

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 $\varnothing 1,2$ - $\varnothing 1,4$ mm avec pression de l'air à partir de 2 jusqu'à 3 bar.

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:
23.04.2019r.



Date de la mise à jour:
23.04.2019r.

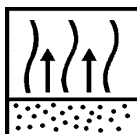
Page 3 de 4

Nom du produit : Vernis acrylique transparent deux composants APP Klarlack S Pro, APP Nr 020118, 020119

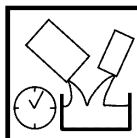


Nombre de couches : 2 x 1.

Épaisseur de la couche sèche : 150-60 µm (2 x 1).

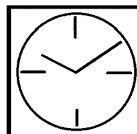


Temps de l'évaporation entre couches à la température de +20°C.
- 5 - 10 minutes



Durée de vie du mélange du vernis prêt à utiliser : 3 – 4 heures.

Séchage



À la température de +20°C :

Hors poussière : 15 minutes.
Sec au toucher : 2 - 2,5 heures.
Possibilité de manipulation : 3 - 4 heures.
Possibilité d'emballer : 4 - 5 heures.



À la température de +60°C : 30 minutes.

Radiateur IR : 10 – 15 minutes.

Ponçage



Après 18 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.

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:
23.04.2019r.

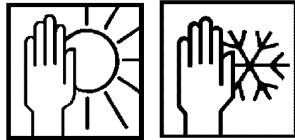


Date de la mise à jour:
23.04.2019r.

Page 4 de 4

Nom du produit : Vernis acrylique transparent deux composants APP Klarlack S Pro, APP Nr 020118, 020119

Stockage :



Conserver dans des emballages originaux et fermés, dans un endroit sec et bien ventilé et à la températures 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 S Pro.
Le contenu maximum de LZO g/l dans un produit prêt à utiliser.
493g/l pour APP Klarlack S Pro.

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 affectué par des facteurs hors de notre contrôle.