

# Standocryl 2K Vernis Classique Pro K9070



## Un monde de nouvelles possibilités

**Le Standocryl 2K Vernis Classique Pro K9070 vous offre à la fois une productivité élevée et une excellente finition. Il permet également d'économiser de l'énergie en vous offrant différentes options de séchage. Ce nouveau vernis polyvalent offre qualité, performance et simplicité d'application.**

- Excellente apparence, quelles que soient les conditions
- Productivité élevée avec diverses options de séchage rapide : cuisson de 15' à 60 °C, cuisson de 30' à 40 °C, temps de séchage à l'air de 2 à 3 heures
- Convient aux bases mates avec du solvant et hydrodiluable
- Libre choix des durcisseurs et diluants existants
- Convient à tous types de réparations : de la petite réparation à la peinture complète

**Un vernis à séchage très rapide avec une finition extraordinaire.**



**The Art of Refinishing.**

# Standocryl 2K Vernis Classique Pro K9070

## Product preparation - application STANDARD - VOC



Il est fortement recommandé d'utiliser l'équipement de protection individuelle approprié pendant l'application pour éviter l'irritation de la peau et des yeux.



Standex Base mate: Les surfaces doivent être séchées / désolvatées conformément à la Fiche Technique avant application.

Base mate Standoblue Basecoat / Standohyd Plus Basecoat: Les surfaces doivent être séchées / désolvatées conformément à la Fiche Technique avant application

Finitions existantes : Les surfaces doivent être poncées et dégraissées avant application.



| Vernis |       | Durcisseur                                       |       | Diluant                                            |       |
|--------|-------|--------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------|-------|
| Volume | Poids | Volume                                           | Poids | Volume                                             | Poids |
| 4      | 100   | 1                                                | 27    | 15 %                                               | 18    |
| K9070  |       | VOC 10-20<br>VOC 20-25<br>VOC 25-30<br>VOC 30-40 |       | 2K 20-25<br>2K 25-35<br>VOC T 15-30<br>VOC T 30-40 |       |

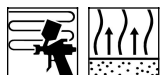


Durée de vie du mélange à 20°C: 1 h 30 min - 2 h



|          | Buse      | Pression de pulvérisation |                           |
|----------|-----------|---------------------------|---------------------------|
| Conforme | 1.2 - 1.3 | 1.8 - 2 bar               | pression d'entrée         |
| HVLP     | 1.2 - 1.3 | 0.7 bar                   | pression de chapeau d'air |

voir les instructions du fabricant



2 couches avec désolvatation intermédiaire: 2 min - 5 min  
Evaporation finale: 2 min - 5 min



|            | VOC 10-20 / VOC 20-25 / VOC 25-30 / VOC 30-40 |
|------------|-----------------------------------------------|
| 18 - 22 °C | 2 h - 3 h                                     |
| 40 - 45 °C | 30 min - 35 min                               |
| 60 - 65 °C | 15 min - 20 min                               |



Directives pour équipement IR onde courte

Mi-puissance: 2 min

Pleine puissance: 8 - 10 min

Conforme COV

Ce produit n'est pas conforme COV.

# Standocryl 2K Vernis Classique Pro K9070

## Product preparation - application STANDARD - HS



Il est fortement recommandé d'utiliser l'équipement de protection individuelle approprié pendant l'application pour éviter l'irritation de la peau et des yeux.



Standex Base mate: Les surfaces doivent être séchées / désolvatées conformément à la Fiche Technique avant application.

Base mate Standoblue Basecoat / Standohyd Plus Basecoat: Les surfaces doivent être séchées / désolvatées conformément à la Fiche Technique avant application

Finitions existantes : Les surfaces doivent être poncées et dégraissées avant application.



| Vernis |       | Durcisseur                                  |       | Diluant                                            |       |
|--------|-------|---------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------|-------|
| Volume | Poids | Volume                                      | Poids | Volume                                             | Poids |
| 3      | 100   | 1                                           | 34    | 10 %                                               | 13    |
| K9070  |       | HS 5-15<br>HS 15-25<br>HS 20-30<br>HS 25-40 |       | 2K 20-25<br>2K 25-35<br>VOC T 15-30<br>VOC T 30-40 |       |



Durée de vie du mélange à 20°C: 1 h 30 min - 2 h



|          | Buse      | Pression de pulvérisation |                           |
|----------|-----------|---------------------------|---------------------------|
| Conforme | 1.2 - 1.3 | 1.8 - 2 bar               | pression d'entrée         |
| HVLP     | 1.2 - 1.3 | 0.7 bar                   | pression de chapeau d'air |

voir les instructions du fabricant



2 couches avec désolvatation intermédiaire: 2 min - 5 min  
Evaporation finale: 2 min - 5 min



|            | HS5-15 / HS15-25 / HS20-30 / HS25-40 |
|------------|--------------------------------------|
| 18 - 22 °C | 2 h - 3 h                            |
| 40 - 45 °C | 30 min - 35 min                      |
| 60 - 65 °C | 15 min - 20 min                      |



Directives pour équipement IR onde courte

Mi-puissance: 2 min

Pleine puissance: 8 - 10 min

Conforme COV

Ce produit n'est pas conforme COV.

# Standocryl 2K Vernis Classique Pro K9070

## Product preparation - application STANDARD - MS



Il est fortement recommandé d'utiliser l'équipement de protection individuelle approprié pendant l'application pour éviter l'irritation de la peau et des yeux.



Standex Base mate: Les surfaces doivent être séchées / désolvatées conformément à la Fiche Technique avant application.

Base mate Standoblue Basecoat / Standohyd Plus Basecoat: Les surfaces doivent être séchées / désolvatées conformément à la Fiche Technique avant application

Finitions existantes : Les surfaces doivent être poncées et dégraissées avant application.



| Vernis |       | Durcisseur                                           |       |
|--------|-------|------------------------------------------------------|-------|
| Volume | Poids | Volume                                               | Poids |
| 2      | 100   | 1                                                    | 50    |
| K9070  |       | MS X 5-25<br>MS X 15-30<br>EASY MS 20-30<br>MS 25-40 |       |



Durée de vie du mélange à 20°C: 1 h 30 min - 2 h



|          | Buse      | Pression de pulvérisation |                           |
|----------|-----------|---------------------------|---------------------------|
| Conforme | 1.2 - 1.3 | 1.8 - 2 bar               | pression d'entrée         |
| HVLP     | 1.2 - 1.3 | 0.7 bar                   | pression de chapeau d'air |

voir les instructions du fabricant



2 couches  
avec désolvatation intermédiaire: 2 min - 5 min  
Evaporation finale: 2 min - 5 min



|            | MSX5-25 / MSX15-30/Easy MS 20-30/MS25-40 |
|------------|------------------------------------------|
| 18 - 22 °C | 2 h - 3 h                                |
| 40 - 45 °C | 30 min - 35 min                          |
| 60 - 65 °C | 15 min - 20 min                          |



Directives pour équipement IR onde courte

Mi-puissance: 2 min

Pleine puissance: 8 - 10 min

Conforme COV

Ce produit n'est pas conforme COV.

# Standocryl 2K Vernis Classique Pro K9070

## Produits

---

Standocryl 2K Vernis Classique Pro K9070

---

Standox Durcisseur VOC 10-20

---

Standox Durcisseur VOC 20-25

---

Standox Durcisseur VOC 25-30

---

Standox Durcisseur VOC 30-40

---

Standox Durcisseur HS 5-15

---

Standox Durcisseur HS 15-25

---

Standox Durcisseur HS 20-30

---

Standox Durcisseur HS 25-40

---

Standox Durcisseur Easy MS 20-30

---

Standox Durcisseur MS X 5-25

---

Standox Durcisseur MS X 15-30

---

Standox Durcisseur MS 25-40

---

Standox Diluant 2K 20-25

---

Standox Diluant 2K 25-35

---

Standox Diluant VOC 15-30

---

Standox Diluant VOC 30-40

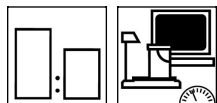
---

Standox Raccordeur Performance 5730

---

# Standocryl 2K Vernis Classique Pro K9070

## Mélange du produit

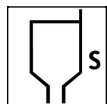


Les proportions de mélange avec des agents spéciaux sont indiquées dans le tableau de mélange produit sur le Standowin IQ et dans les FT spécifiques.

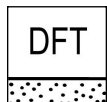
Le choix du durcisseur et du Diluant doit être fait en fonction de la température d'application et de la taille de la réparation.

|               |                                                                                                                                                                                                       |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VOC 10-20     | Durcisseur rapide accéléré pour la Micro-réparation, les réparations "spot" et d'éléments. Recommandé pour les conditions d'application plus fraîches, par ex. 10-20°C.                               |
| VOC 20-25     | Durcisseur médium pour réparations de un à plusieurs éléments. Procurant un excellent séchage à coeur et recommandé pour des températures de 20-25°C.                                                 |
| VOC 25-30     | Durcisseur médium-lent adapté aux réparations de taille moyenne à grande. Recommandé aussi pour les conditions chaudes par ex. 25-30°C.                                                               |
| VOC 30-40     | Durcisseur lent non-acceléré adapté aux réparations de taille moyenne à large. Recommandé pour utilisation dans les climats chauds par ex. 25-40°C.                                                   |
| HS 5-15       | Durcisseur rapide accéléré adapté aux Micro-réparations et Spots. Recommandé pour les conditions d'application plus fraîches. Adapté aux apprêts Stadox pour séchage à l'air par basses températures. |
| HS 15-25      | Durcisseur médium adapté aux réparations de un à plusieurs éléments. Recommandé pour des températures d'application de 15-25°C.                                                                       |
| HS 20-30      | Durcisseur médium-lent adapté aux réparations de taille moyenne à grande. Recommandé aussi pour les conditions chaudes par ex. 20-30°C.                                                               |
| HS 25-40      | Durcisseur lent non-acceléré adapté aux réparations de taille moyenne à large. Recommandé pour utilisation dans les climats chauds par ex. 25-40°C.                                                   |
| MS X 5-25     | Durcisseur rapide adapté à la Micro Réparation, aux réparations Spot et d'élément. Recommandé pour des températures d'application jusqu'à 25°C.                                                       |
| MS X 15-30    | Durcisseur médium adapté aux réparations de un à plusieurs éléments. Recommandé aussi pour les conditions chaudes jusqu'à 30°C.                                                                       |
| Easy MS 20-30 | Durcisseur médium adapté aux réparations de un à plusieurs éléments. Procurant un excellent séchage à coeur et à utiliser principalement dans une plage de température de 20-30°C.                    |
| MS 25-40      | Durcisseur lent non-acceléré adapté aux réparations de taille moyenne à large. Recommandé pour utilisation dans les climats chauds par ex. 25-40°C.                                                   |
| VOC T 15-30   | Diluant médium adapté aux réparations de un à plusieurs éléments et de grande taille. Recommandé pour des températures d'application de 15-30°C.                                                      |
| VOC T 30-40   | Diluant lent pour réparations de taille moyenne à grande. Recommandé pour utilisation dans les climats chauds par ex. 30-40°C.                                                                        |
| 2K 20-25      | Diluant médium adapté aux réparations de un à plusieurs éléments. Recommandé pour les températures d'application de 20-25°C.                                                                          |
| 2K 25-35      | Diluant médium-lent adapté aux réparations de taille moyenne à grande. Recommandé aussi pour les conditions chaudes par ex. 25-35°C.                                                                  |

DIN 4: 14 - 16 s à 20°C



# Standocryl 2K Vernis Classique Pro K9070



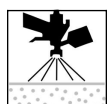
50 - 65  $\mu\text{m}$

## Rendement théorique

395 - 400  $\text{m}^2/\text{l}$  à 1 micron d'épaisseur de film sec

Du fait des différentes caractéristiques de durcisseur et des différentes proportions de mélange pour le produit prêt à l'emploi dans certaines versions de FT, le calcul du rendement théorique peut varier.

Remarque : la consommation de produit dépend de plusieurs facteurs, par exemple, la géométrie de l'objet, l'état de la surface, la méthode d'application, le réglage du pistolet, la pression d'entrée, etc.



Standocryl 2K Vernis Classique Pro K9070 peut être recouvert de lui-même en quelques 24 heures, sans ponçage intermédiaire type de ponçage



Nettoyer après utilisation avec un nettoyant solvanté pour pistolet adapté.

## Remarques

- Le produit doit être à température ambiante (18-25°C) avant utilisation.
- Allouer un temps supplémentaire de chauffe pour que l'élément atteigne la température support.
- Le surplus de produit prêt à l'emploi ne doit pas être reversé dans sa boîte d'origine.
- Refermer fermement le bidon contenant l'activateur immédiatement après utilisation, car ce produit réagit avec l'humidité de l'air et l'eau et perd son effet de durcissement.
- Les réparations de décoloration nécessitent l'utilisation d'un diluant spécifique. Veuillez utiliser le Standox Performance Blend 5730. Pour des informations plus détaillées sur le processus, veuillez consulter la fiche technique du Standox Performance Blend 5730.
- Ajouter 15% de Standox Plasticiser 5660 au vernis. Les proportions de Durcisseur et de Diluant restent inchangées.

Consulter la Fiche de Données de Sécurité avant utilisation du produit. Respecter les précautions d'emploi figurant sur l'emballage.

Tous les autres produits cités dans le système de réparation font partie de notre gamme Standox. Les propriétés du système ne seront pas valides si le produit est utilisé en combinaison avec tout autre produit ou additif n'appartenant pas à notre gamme Standox, sauf indication expressément mentionnée.

Pour utilisation professionnelle uniquement ! Les Informations contenues dans la présente documentation ont été soigneusement sélectionnées et réunies par nos soins. Ces Informations sont basées sur nos meilleures connaissances à la date d'édition. Les Informations sont données uniquement à titre indicatif. Nous ne garantissons ni leur exactitude, ni leur précision, ni leur exhaustivité. Il appartient à l'utilisateur de vérifier si ces Informations sont d'actualité et adaptées à l'usage qu'il veut en faire. La propriété intellectuelle relative à ces Informations, notamment brevets, marques et droits d'auteurs, est protégée. Tous les droits sont réservés. Les indications relatives aux Fiches de Données de Sécurité et phrases risques mentionnées sur les étiquettes doivent être observées. Nous pouvons modifier et/ou supprimer tout ou partie de ces Informations et cela, à notre entière discrétion sans information préalable et ne sommes pas tenus de les mettre à jour. Toutes les règles décrites dans cette clause s'appliqueront pour tout changement ou amendement futur.

