

# Standocryl Vernis 2K Cristal Pro K9040



**Standocryl Vernis 2K Cristal Pro K9040 est un vernis à 2 composants hautement réactif conçu pour les retouches localisées, les réparations d'éléments et les peintures complètes.**

- Temps de séchage courts.
- Possibilité de séchage accéléré au four.
- Très bonne polissabilité.
- Finition remarquable.
- Particulièrement facile à appliquer.



**The Art of Refinishing.**

# Standocryl Vernis 2K Cristal Pro K9040

## 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.



Standox Base mate: 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	35	9 - 10 %	11 - 12
K9040		HS 5-15 HS 15-25 HS 20-30 HS 25-40		2K 10-20 2K 15-25 2K 20-25 2K 25-35 2K 35-40	



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



	Buse	Pression de pulvérisation	
Conforme	1.3 - 1.4	1.8 - 2.2 bar	pression d'entrée
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	pression d'atomisation

voir les instructions du fabricant



2 couches Désolvatation intermédiaire et finale: 5 min - 10 min



	HS5-15 / HS15-25 / HS20-30 / HS25-40
20 °C	12 h - 16 h
60 - 65 °C	15 min - 25 min



Directives pour équipement IR onde courte

Mi-puissance: 5 min

Pleine puissance: 8 - 12 min

Conforme COV

Ce produit n'est pas conforme COV.

# Standocryl Vernis 2K Cristal Pro K9040

## 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.



Standox Base mate: 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	52
K9040		MS 5-15 MS X 5-25 MS X 15-30 MS 25-40	



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



	Buse	Pression de pulvérisation	
Conforme	1.3 - 1.4	1.8 - 2.2 bar	pression d'entrée
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	pression d'atomisation
voir les instructions du fabricant			



2 couches Désolvatation intermédiaire et finale: 5 min - 10 min



	MS5-15 / MSX5-25 / MSX15-30 / MS25-40
20 °C	12 h - 16 h
60 - 65 °C	15 min - 25 min



Directives pour équipement IR onde courte  
Mi-puissance: 5 min  
Pleine puissance: 8 - 12 min

Conforme COV

Ce produit n'est pas conforme COV.

# Standocryl Vernis 2K Cristal Pro K9040

## Produits

---

Standocryl Vernis 2K Cristal Pro K9040

---

Stadox Durcisseur HS 15-25  
Stadox Durcisseur HS 20-30  
Stadox Durcisseur HS 25-40  
Stadox Durcisseur HS 5-15  
Stadox Durcisseur MS 25-40  
Stadox Durcisseur MS 5-15  
Stadox Durcisseur MS X 15-30  
Stadox Durcisseur MS X 5-25

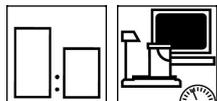
---

Stadox Diluant 2K 10-20  
Stadox Diluant 2K 15-25  
Stadox Diluant 2K 20-25  
Stadox Diluant 2K 25-35  
Stadox Diluant 2K 35-40

---

# Standocryl Vernis 2K Cristal Pro K9040

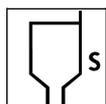
## Mélange du produit



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.

HS 5-15	Durcisseur rapide accéléré adapté aux Micro-réparations et Spots. Recommandé pour les conditions d'application plus fraîches. Adapté aux apprêts Standox 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 des 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 5-15	Durcisseur rapide accéléré adapté aux Micro-réparations et Spots. Recommandé pour les conditions d'application plus fraîches. Adapté aux apprêts Standox pour séchage à l'air par basses températures.
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.
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.
2K 10-20	Diluant rapide accéléré, adapté à la Micro-réparation, aux réparations Spot et d'élément. Recommandé pour les conditions d'application plus fraîches, par ex. 10-20°C.
2K 15-25	Diluant rapide adapté à la Micro-réparation, aux réparations Spot et d'élément. Recommandé pour des températures de 15-25°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.
2K 35-40	Diluant lent adapté aux réparations de taille moyenne à grande. Recommandé pour utilisation dans les climats chauds par ex. 35-40°C.



ISO 4: 28 - 37 s à 20°C

DIN 4: 14 - 16 s à 20°C



50 - 60 µm

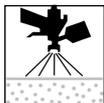
### Rendement théorique

360 - 370 m<sup>2</sup>/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 Vernis 2K Cristal Pro K9040



Standocryl Vernis 2K Cristal Pro K9040 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 de durcisseur immédiatement après utilisation car ce produit réagit avec l'humidité de l'air et l'eau et perdrait son effet de durcissement.
- 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.

