



Standex

2K-Tagesleuchtfarbe

2K Fluorescent Paint

- **Peinture 2K fluorescente de grande qualité**
- **Extrêmement lumineuse**
- **Effet d'avertissement**
- **Conforme à la réglementation FRG**



Description

Technique:

- Mélange 7:1 avec tous les Durcisseurs Standox VOC
- Mélange 6:1 avec tous les Durcisseurs Standox 2K HS
- Mélange 4:1 avec tous les Durcisseurs Standox 2K MS
- 10-20 % Diluant Standox 2K
- Durée de vie 7-8 h / 18-22°C
- 6-8 passes au moins 100 microns
- Séchage à l'air 5-6 h / 18-22°C ou
60 min / 60-65°C température support

Stadox 2K-Tagesleuchtfarbe

Support:

- Apprêt Stadox Blanc

Apprêter les zones de perce de ponçage avec l'apprêt Blanc Stadox

Préparation/ Nettoyage



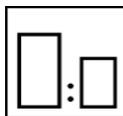
Pour la préparation du support, voir Système de mise en peinture Stadox S1.



Utiliser un masque de protection respiratoire à adduction d'air. Se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Application :

Système VOC



7:1 avec tous les Durcisseurs Stadox VOC
Durée de vie 7-8 h / 18-22°C



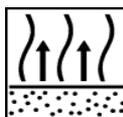
15% Diluant Stadox 2K
18-22 s / DIN 4 mm / 20°C
45-61 s / ISO 4 mm / 20°C



HVLP / Compliant 1,3 - 1,4 mm
2,0 - 2,5 bar pression entrée
6-8 = au moins 100 microns



HVLP 1,4 - 1,5 mm
0,7 bar pression de pulvérisation
6-8 = au moins 100 microns



10 min / 18-22°C évaporation intermédiaire
60 min / 18-22°C évaporation finale



Séchage à l'air 5-6 h / 18-22°C ou
60 min / 60-65°C température support



Vernis Standocryl VOC

Au besoin, séchage intermédiaire, ponçage et application d'une deuxième couche de vernis 2K.

Stadox 2K-Tagesleuchtfarbe

Support:

- Apprêt Stadox Blanc

Apprêter les zones de perce de ponçage avec l'apprêt Blanc Stadox

Préparation/ Nettoyage



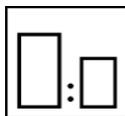
Pour la préparation du support, voir Système de mise en peinture Stadox S1.



Utiliser un masque de protection respiratoire à adduction d'air. Se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Application :

Système HS



6:1 avec tous les durcisseurs Stadox 2K HS
Durée de vie 7-8 h / 18-22°C



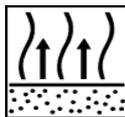
10% Diluant Stadox 2K
18-22 s / DIN 4 mm / 20°C
45-61 s / ISO 4 mm / 20°C



Conforme 1,3 - 1,4 mm
2,0 - 2,5 bar pression entrée
6-8 = au moins 100 microns



HVLP 1,4 - 1,5 mm
0,7 bar pression de pulvérisation
6-8 = au moins 100 microns



10 min / 18-22°C évaporation intermédiaire
60 min / 18-22°C évaporation finale



Séchage à l'air 5-6 h / 18-22°C ou
60 min / 60-65°C température support



Vernis Standocryl VOC

Au besoin, séchage intermédiaire, ponçage et application d'une deuxième couche de vernis 2K.

Stadox 2K-Tagesleuchtfarbe

Support:

- Apprêt Stadox Blanc

Apprêter les zones de perce de ponçage avec l'apprêt Blanc Stadox

Préparation/ Nettoyage



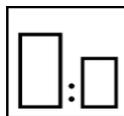
Pour la préparation du support, voir Système de mise en peinture Stadox S1.



Utiliser un masque de protection respiratoire à adduction d'air. Se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Application :

Système MS



4:1 avec tous les Durcisseurs Stadox 2K MS
Durée de vie 7-8 h / 18-22°C



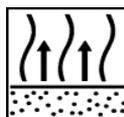
15-20 % Diluant Stadox 2K
18-22 s / DIN 4 mm / 20°C
45-61 s / ISO 4 mm / 20°C



Conforme 1,3 - 1,4 mm
2,0 - 2,5 bar pression entrée
6-8 = au moins 100 microns



HVLP 1,4 - 1,5 mm
0,7 bar pression de pulvérisation
6-8 = au moins 100 microns



10 min / 18-22°C évaporation intermédiaire
60 min / 18-22°C évaporation finale



Séchage à l'air 5-6 h / 18-22°C ou
60 min / 60-65°C température support



Vernis Standocryl VOC

Au besoin, séchage intermédiaire, ponçage et application d'une deuxième couche de vernis 2K.

Stadox 2K-Tagesleuchtfarbe

Information produit importante :	Domaine d'utilisation: Peinture fluorescente pour véhicules d'incendie, de services de secours et routier et de marquages.
Travail du mastic :	Le Mastic PE Stadox et le Stadox Express Body Filler doivent être isolés avec le mastic pistolable Stadox Spray Filler.
Apprêt Stadox Blanc :	Les peintures fluorescentes Stadox 2K ont un pouvoir couvrant faible. La teinte dépend de la réflexion sur l'apprêt Stadox Blanc.
Épaisseur du film :	Pour obtenir une épaisseur conforme, appliquer au moins un film de 100 microns de peinture Stadox 2K Fluorescente.
Couleur :	La teinte change suite au vieillissement et à l'action de la lumière. Il est par conséquent difficile de réparer des pièces en respectant exactement la teinte.
DIN 14502 :	Ce procédé est conforme aux prescriptions de la FRG sur la mise en peinture des véhicules de sapeurs-pompiers.

Stadox 2K-Tagesleuchtfarbe

Point éclair :

- 23°C / 73,4°F

Poids spécifique :

- 1,11 g/cm³

Extrait sec

(sans ajout de diluant):

- 61,3 % en poids
- 50,7 % en volume

VOC (2004/42/EC) :

2004/42/IIIB(e)(840)550

La valeur limite de l'Union Européenne pour ce produit (produit de la catégorie: IIIB.e) en prêt à l'emploi est de maxi 840 g/l de COV. Le contenu COV de ce produit prêt à l'emploi est de maxi 550 g/l.

Rendement théorique :

- 4,6 m²/l pour 100 microns épaisseur de film sec

Nettoyage du matériel :

Après utilisation, nettoyer avec le Diluant de nettoyage Stadox

Recommandations importantes :

- Sur une finition réalisée en peinture Stadox 2K fluorescente, l'utilisation de produits de conservation de brillant ou de lustrage peut affecter la teinte.

Autre procédé de travail :

- 4:1 avec durcisseur Stadox 2K MS et 10% de diluant Stadox 2K: 22-25s/ DIN 4mm/20°C (57-71s/ISO 4mm/20°C) et appliquer 4 - 5 passes.

Autre procédé de travail :

- Trois fois 2 passes de pulvérisation en procédé mouillé sur mouillé. Respecter 10 min/18-22°C désolvatation intermédiaire après chaque seconde passe de pulvérisation
- Respecter le temps de chauffe supplémentaire des cabines combinées

Les peintures 2K réagissent avec l'humidité. C'est pourquoi tous les équipements doivent être secs. Les peintures prêtes à l'emploi contenant des isocyanates peuvent causer une irritation des muqueuses et des voies respiratoires, en particulier - et être à l'origine de réactions d'hypersensibilités. En cas d'inhalation de vapeur ou de brouillard il y a danger de sensibilisation. Lors de la manipulation de peintures contenant des isocyanates, il est nécessaire d'observer les mêmes précautions que pour les solvants. En particulier prendre soin de ne pas inhaler de vapeurs ou de brouillards. Les personnes allergiques, asthmatiques ou sujettes à des affections des voies respiratoires ne doivent pas être employées à des postes en contact avec des produits contenant des isocyanates.

Pour utilisation professionnelle uniquement! Les Informations contenues dans la présente documentation ont été soigneusement sélectionnées et réunies par nos soins. Ces informations ont été élaborées en fonction de l'état de nos connaissances à la date en question. Les Informations sont données uniquement à titre indicatif. Nous ne garantissons ni leur exactitude, ni leur précision, ni leur exhaustivité. C'est à l'utilisateur de vérifier si ces Informations sont d'actualité et mises à jour et si elles conviennent à l'utilisation qu'il veut en faire. La propriété intellectuelle relative à ces Informations, notamment brevets, marques et droits d'auteurs, est protégée. Tous droits sont réservés. Les Fiches de Données de Sécurité et les mises en garde figurant sur l'étiquette du produit doivent être observées. Nous nous réservons le droit de modifier et/ou de ne plus fournir une partie ou l'ensemble de ces Informations à tout moment et à notre entière discrétion, sans notification préalable, et n'assurons aucune responsabilité concernant leur mise à jour. Toutes les règles décrites dans cette clause s'appliqueront pour tout changement ou amendement futur.