

# Fiche Technique



Peter Kwasny GmbH, Heilbronner Str. 96  
74831 Gundelsheim / Allemagne  
Téléphone: +496269 95-0, Fax: +496269 95-80  
www.spraymax.com / www.kwasny.com / info@kwasny.de

## SprayMax® Aérosol 2K Vernis pour optique de phares 2 en 1 transparent 250 ml Art. Nr. 684068



### Informations produit

#### Description / utilisation

L'aérosol de vernis SprayMax® 2K 684068 2 en 1 est spécialement conçu pour protéger les optiques de phares en polycarbonate.

Transparent comme du cristal, l'aérosol de vernis 2K 2 en 1 pour phares est conçu pour corriger les micro rayures, le jaunissement et les aspects laiteux de vos optiques. Il est facilement applicable et vient en format de 250 ml. Il redonne l'aspect neuf de votre phare. Il augmente la résistance aux éléments climatiques, offre une protection accrue contre les rayons UV, l'eau, le sel et les lavages.

#### Propriétés

- Préparation spéciale pour optiques de phares
- Protection accrue contre les rayonnements UV
- Protection supplémentaire contre les gravillons

#### Composition

Résine 2K acrylique  
Durcisseur: Isocyanate Aliphatique

#### Coloris

Transparent

#### Finition

Brillant  
92+ / - 4 degrés de brillance avec un angle de mesure de 20°

#### Taux de COV (UE)

627 g/l

## Supports

### Étapes à suivre pour la préparation des phares:

- 1.) Vérifier si l'optique de phare peut être démonté
  - 1.1 Si oui, protéger l'arrière de l'optique de phare
  - 1.2 Si non, protéger les éléments autour du phare
  
- 2.) Nettoyer, dégraisser et sécher le support avec un nettoyant silicone.
  
- 3.) Ponçage des phares

Le processus de broyage se réfère toujours à la phare complet

  - 3.1 Rafrâichissement de vernis clair
    - 3.1.1 Poncer à la machine à l'eau ou à sec en grain P 1000
    - 3.1.2 Poncer à la machine à l'eau ou à sec en grain P 2000Faire un nettoyage de la surface entre chaque étape avec le nettoyant silicone hydro (680094).
  
  - 3.2 Pour une réparation du vernis clair
    - 3.2.1 Poncer à la machine à sec en grain P 180
    - 3.2.2 Poncer à la machine à sec en grain P 320 (avec coussin souple)
    - 3.2.3 Poncer à la machine à sec en grain P 500 (avec coussin souple)
    - 3.2.4 Poncer à la machine à sec en grain P 800 (avec coussin souple)
    - 3.2.5 Poncer à la machine à l'eau ou à sec en grain P 1000
    - 3.2.6 Poncer à la machine à l'eau ou à sec en grain P 2000Faire un nettoyage de la surface entre chaque étape avec le nettoyant silicone hydro (680094).
  
- 4.) Faire un nettoyage final en profondeur avec l'aérosol nettoyant silicone hydro (référence: 680094) et bien essuyer.

5.) Contrôle de la surface

Vérifiez l'absence de marques. Assurez-vous que la surface soit poncée uniformément et transparent.

6.) Avant la mise en peinture nettoyer

soigneusement la surface avec un chiffon doux.

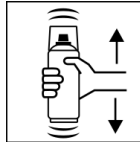
## Application

### Protections



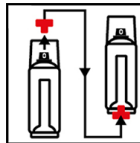
Porter un équipement de protection individuelle. (masque de protection / gants / lunettes de protection). Pour plus de détails, se reporter à la fiche de données de sécurité.

### Secouer



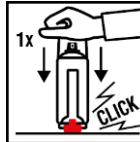
Bien agiter l'aérosol pendant 2 minutes à compter du bruit clair des billes mélangeuse.

### Positionner le percuteur



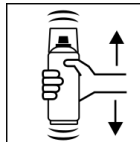
Retirer le percuteur rouge du capuchon. Tourner l'aérosol à 180° et placer le percuteur sur la tige si-tuée à la base de l'aérosol.

### Déclencher



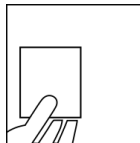
Placer l'aérosol muni du capuchon sur un support fixe, tête en haut. Appuyer à fond avec la main sur le percuteur rouge.

### Secouer



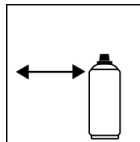
Après le déclenchement, bien agiter l'aérosol à nouveau durant 2 minutes à compter du bruit clair des billes mélangeuse.

### Test produit



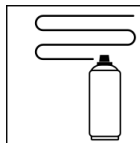
Faire un test de pulvérisation et vérifier la compatibilité du produit avec le support

### Distance de pulvérisation



15 cm - 20 cm

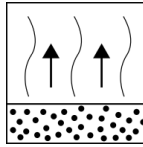
### Application



Épaisseur du film sec: environ 40 µm (approx. 2 couches)

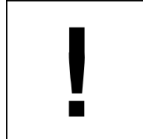
Appliquer une couche fine du SprayMax® 2K transparent 684068. Laisser évaporer et appliquer une seconde couche, jusqu'à ce que la surface soit bien lisse.

### Désolvatation



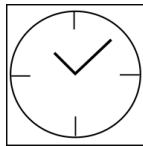
Temps de séchage: environ 10 minutes entre chaque couche.

### Conditions d'utilisation



L'application est optimale entre 18 et 25° C et en présence d'un taux humidité de l'air compris entre 40 à 60 %.

### Séchage



Hors poussières: 15 - 20 minutes

Sec au toucher: 3 heures

Peut être polé le lendemain

Les valeurs indiquées se rapportent aux conditions d'application ci-dessus. Le degré de séchage a été déterminé selon DIN 53150.



Séchage Infrarouge

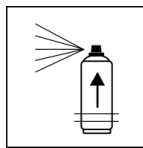
Suivre les recommandations d'usage

Attendre 10 minutes d'évaporation avec séchage IR:  
25 - 30 min à 60° C

### Recouvrable

Peut être polé dès le lendemain à l'air libre ou bien après 30 min à 60° C

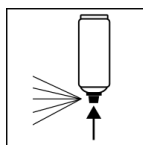
### Durée de vie en pot



Env. 8 heures à une température ambiante de 20° C et en présence d'une humidité relative de l'air de 40 à 50 %. La durée de vie en pot dépend de la température ambiante. Des températures plus élevées impliquent une durée de vie en pot plus courte et des températures plus basses impliquent une durée plus longue.

Ne pas utiliser à des températures inférieures à la température ambiante.

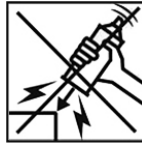
### Après usage



Après avoir peint, retournez la boîte et vaporisez pendant 3 à 5 secondes pour nettoyer la valve.

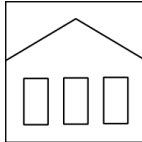
## Conditions de stockage

### Remarques importantes



Évitez les chocs, les frottements et les coups.

### Stabilité au stockage



36 mois (catalyse non déclenchée)

La durée de conservation indiquée s'applique à un aérosol inutilisé entreposé correctement entre 15 et 25° C en présence d'une humidité relative de l'air non supérieure à 60 %. L'aérosol doit être stocké et transporté debout, au sec et à l'abri des agressions chimiques et mécaniques. Respecter les consignes de sécurité indiquées sur l'aérosol ainsi que toutes les dispositions légales applicables au lieu de stockage.

### Traitement des déchets



Éliminer les aérosols vides en les mettant au rebut dans les déchets spéciaux à recycler.

### Remarque

Utilisation réservée aux professionnels.

Se reporter à la fiche des données de sécurité.

Les contenus de la présente fiche de données techniques ont été élaborés avec le plus grand soin et correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Il s'agit de conseils techniques d'application à l'attention de l'utilisateur et ne constituent aucune garantie quant à d'éventuelles propriétés particulières des produits. Les indications sont données à titre indicatif et nous déclinons toute responsabilité quant à leur exactitude et leur exhaustivité. Ils n'exemptent pas l'utilisateur de sa responsabilité autonome de tester l'aptitude de nos produits à l'utilisation prévue pendant l'application. Observer les mises en garde indiquées sur les étiquettes des produits. Nos marques et brevets sont protégés par des droits d'auteur. Tous droits réservés. Nous nous réservons la possibilité d'actualiser, de modifier et de compléter les contenus des informations sans préavis à tout moment.