

# Fiche Technique



Peter Kwasny GmbH, Heilbronner Str. 96  
74831 Gundelsheim / Deutschland  
Telefon: +496269 95-0, Fax: +496269 95-80  
[www.spraymax.com](http://www.spraymax.com) / [www.kwasny.com](http://www.kwasny.com) / [info@kwasny.de](mailto:info@kwasny.de)

## SprayMax® 1K Effet Structurant DTP noir 400 ml Art. Nr. 680224



### Informations produit

#### Description / utilisation

Produit spécialement conçu pour obtenir un effet structuré dans le domaine de l'automobile, en particulier pour les pare-chocs plastiques, bandes décoratives et divers composants en plastique. Rapidité d'utilisation, car l'aérosol restructurant 1K peut être utilisé directement sur les surfaces en plastique, sans primaire d'adhérence.

- Différent effets de structure peuvent être réalisés suivant l'application
- Application simple et rapide
- Séchage rapide
- Excellente adhérence
- Peut être recouvert par tout type de peinture 1K ou 2K

#### Propriétés

#### Composition

Résines acryliques

#### Coloris

Noir

#### Taux de COV (UE)

691 g/l

### Supports

Polypropylène (PP, PP/EPDM), polyvinylchlorure (PVC), acrylonitrile butadiène styrène (ABS), polycarbonate (PC), polystyrène (PS),

polyoxyméthylène (POM), polyamide (PA) et autres plastiques.

L'utilisation directe sur le polyéthylène (PE) n'est pas recommandée.

En cas de doute, il convient de vérifier préalablement préalable l'adhérence du support en effectuant des tests. Si nécessaire, utiliser un primaire d'adhérence plastique SprayMax (référence: 680009).

Si nécessaire, poncer les surfaces et les nettoyer avec un aerosol SprayMax silicone Aqua (référence: 680094) pour un effet antistatique. Passer la peinture uniquement sur des supports secs, dégraissés et sans poussières. L'adhérence à d'anciens peinture doit être testée séparément.

## Application

### Protections



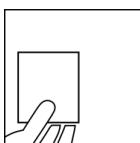
Porter un équipement de protection individuelle. (masque de protection / gants / lunettes de protection). Pour plus de détails, se reporter à la fiche de données de sécurité.

### Secouer



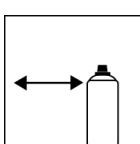
Bien agiter l'aérosol pendant 2 minutes à compter du bruit clair des billes mélangeuse.

### Test produit



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

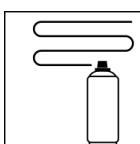
### Distance de pulvérisation



15 cm - 20 cm

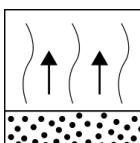
Varier la distance et la vitesse de pulvérisation en fonction de la structure souhaitée.

### Application



Épaisseur après séchage: 60 - 80 µm  
(env. 2 applications)

### Désolvatation



Temps de séchage: env. 5 - 10 minutes entre l'application des couches.

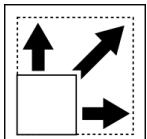
Temps de séchage en mode forcé: env. 15 - 20 min.

## Conditions d'utilisation



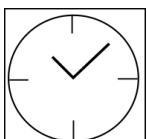
L'application est optimale entre 18 et 25° C et en présence d'un taux humidité de l'air compris entre 40 à 60 %.

## Pouvoir couvrant



env. 0,5 - 0,75 m<sup>2</sup> à env. 30 - 40 µm  
Épaisseur de film sec

## Séchage



Hors poussières TG1: 16 minutes  
Sec au toucher TG3: 30 minutes  
Par séchées TG5: env. 24 h  
Les valeurs indiquées se rapportent aux conditions d'application ci-dessus. Le degré de séchage a été déterminé selon DIN 53150.

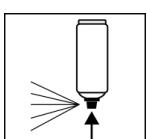


Séchage IR possible,  
Lire le mode d'emploi de l'appareil

## Recouvrable

SprayMax® 1K DTP restrucutrant pare-chocs peut être recouvert de peinture solvanté ou aqueuse 1K et 2K après un temps de séchage de 35 min. à 60° C ou 24 heures à 20° C.

## Après usage



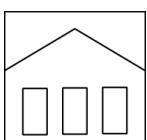
Après utilisation, retourner l'aérosol et purger la valve.

## Conditions de stockage

### Remarques importantes

Ne convient pas aux pièces en plastique à base de PE. Ne pas appliquer sur les surfaces recouvertes de peinture à base de résine synthétique, car cela pourrait décoller et plisser la couche sous-jacente.  
Ne peut pas être recouvert en mouillé / mouillé.

### Stabilité au stockage



60 Mois  
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.

### Traitements 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.