

# UV Filler Spray

UV Füller Spray

V06  
11/2023

## Beschreibung

- UV Füller Spray
- Farbe: Grau-Beige
- Als Isolierfüller geeignet

## Einsatzgebiet

- Spot Repair
- Kleinteile

## Vorteile

- Hohes Füllvermögen
- 100 % Korrosionsschutz
- Extreme Zeitersparnis

## Produktangaben



Farbton:	Grau-Beige
Gebinde:	400 ml Aerosoldose
V.O.C.:	2004/42/IIB ( e ) ( 840 ) < 840
Lagerstabilität:	18 Monate in ungeöffneter Verpackung bei 20 °C
Spezifisches Gewicht:	1,0 g/cm <sup>3</sup>
Theoretische Reichweite:	ca. 1,2 m <sup>2</sup> bei 50 µm Trockenfilmschichtdicke

## Verarbeitung

*Persönliche Schutzausrüstung (Atemschutz / Handschuhe / UV-Schutzbrille) tragen!*

Der Umgang mit UV-Strahlungsquellen bedarf einer besonderen Sorgfalt. Nur durch einen sach- und bestimmungsgemäßen Umgang mit einem zugelassenen UV-A Trocknungsgerät können Gefahren vermieden werden. Beachten Sie strikt die Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise des Herstellers des jeweiligen UV-A Trocknungsgeräts.

### VORBEREITUNG

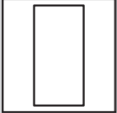
	<p><b>Reinigen</b></p>	<p>Vor dem Schleifen die Oberfläche mit CS Silicon Remover Mild/Water gründlich reinigen. Der Untergrund sollte trocken, sauber, fettfrei, mattiert und völlig frei von Verunreinigungen sein. Nach Beendigung des Schleifvorganges die Oberfläche noch einmal gründlich mit CS Silicon Remover Mild/Water reinigen.</p>
	<p><b>Schleifen</b></p>	<p>Vorschleiff: P180 - P280 Endschleiff: P320</p>

# UV Filler Spray



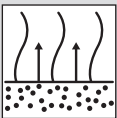

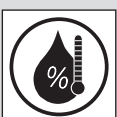



UV Füller Spray

V06  
11/2023

## MISCHUNGSVERHÄLTNIS

	<b>UV Filler</b>	Der UV Füller ist spritzfertig.
---	------------------	---------------------------------

## ANWENDUNG

	<b>Aufschütteln</b>	Dose vor Gebrauch 2 Minuten gründlich aufschütteln.
	<b>Verarbeitung</b>	<b>Spritzgänge</b>  1 - 2 (5 - 10 cm Spritzabstand)
	<b>Ablüftzeit</b>	1 Minute Endablüftzeit vor UV-Trocknung
	<b>Trockenschichtdicke</b>	40 - 50 µm
	<b>Verarbeitungsbedingungen</b>	Optimale Verarbeitung bei 18° C - 25° C und einer relativen Luftfeuchte von 40 - 60 %
	<b>UV-A Lampe</b>	Montagefest nach 2 - 4 Minuten
	<b>Arbeitsende</b>	Nach Beenden des Lackiervorganges Dose umdrehen, Ventil leersprühen und Kappe wieder aufsetzen.
	<b>Weiterverarbeitung</b>	Nach der Trocknung die verbleibende Klebeschicht mittels CS Silicon Remover Mild gründlich entfernen! <i>Trockenschliff mit z.B. P 600 - P 800 oder Nassschliff mit z.B. P 1000 - P 2000</i> Mit allen handelsüblichen 1K oder 2K Decklacken, Lösemittel- oder Wasserbasislacken überlackierbar.

# UV Filler Spray

UV Füller Spray

V06  
11/2023



## Lager- und Liefer- bedingungen

### 18 Monate Lagerstabilität

Die Angabe der Gebrauchsfähigkeit bezieht sich auf eine unbenutzte Dose bei sachgerechter Lagerung zwischen 15 - 25° C und einer relativen Luftfeuchte nicht über 60 %. Die Dose ist aufrechtstehend, trocken und geschützt vor chemischen und mechanischen Einflüssen zu lagern und zu transportieren. Die Sicherheitshinweise auf der Dose sowie alle gesetzlichen Bestimmungen des Lagerortes sind zu beachten.



## Hinweis

UV-Lampe zur Trocknung von UV-Füller mit einem Abstand von 30 - 40 cm\* platzieren.

*\*Es besteht keine Gefahr der Überbelichtung bei geringerem Abstand. Dennoch sollte die Belichtungszeit 15 Minuten nicht überschreiten.*

Sollten zwei Kleinreparaturstellen nahe beieinander liegen und das Belichtungsfeld der UV-Lampe zu klein sein, um beide Stellen gleichzeitig zu trocknen, dann ist sicherzustellen, dass die UV-Lampe nicht eine Stelle nur teilweise belichtet. Eine teilweise Belichtung kann zur Runzelbildung führen!

Zwei Wege sind möglich:

1. Trocknen Sie die Reparaturstellen bei geringem Abstand, unter Sicherstellung, dass nur eine Stelle zur gleichen Zeit belichtet wird.
2. Bewegen Sie zuerst die UV-Lampe langsam einmal über die Oberfläche, dann abschließend die Reparaturstellen einzeln gemäß der Standardempfehlung nachbelichten.

Die Trocknungsgeschwindigkeit wird durch folgende Faktoren beeinflusst:

- Lampenintensität und UV-Spektrum
- Lebensdauer des Leuchtmittels
- Abstand zwischen Lampe und Objekt
- Aufgetragene Schichtdicke

Dieses Produkt ist ausschließlich für die Trocknung mittels UV-A Licht herausgegeben.

Eine Trocknung mittels Sonneneinstrahlung wird nicht empfohlen.

# UV Filler Spray

*UV Füller Spray*

V06  
11/2023



## **Vorsichts- maßnahmen**

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Merkblatt, das von uns angefordert werden sollte.

© VOSSCHEMIE