

# Gebrauchsanweisung Nanolex Professional

## Autolack & Felgenversiegelung

Nanolex Professional Langzeitfahrzeugversiegelung ist eine Langzeitschutzbeschichtung mit easy to clean – Effekt um Autolacke langfristig vor Umwelteinflüssen zu schützen

**Basisvoraussetzungen** für eine erfolgreiche Applikation von Nanolex Professional

### Umgebung

Eine perfekte Fahrzeugbeschichtung mit der Langzeitversiegelung beginnt mit der geeigneten Umgebung. Diese wird im Innenbereich, in sauberer Atmosphäre (kein Staub oder Schmutz) ausgeführt.

### Luftfeuchtigkeit

Die Ausführung der Arbeiten sollte bei normaler Luftfeuchtigkeit geschehen. Bei sehr hoher Luftfeuchtigkeit kann sich die zum Aushärten nötige Zeitdauer verlängern.

## 1. Reinigung

Nanolex Professional Lackversiegelung kann problemlos für alle Fahrzeuglacke verwendet werden. Die zu versiegelnde Lackoberfläche muss trocken und frei von Verschmutzungen und Staub sein. Zur Vorbehandlung und Aufbereitung älterer Lacke eignen sich silikon- und wachsfreie handelsübliche Lackreiniger oder Schleifpolituren. Als letzten Schritt vor dem Auftragen der Versiegelung empfehlen wir eine Reinigung des Lacks mit Nanolex Premium Lackreiniger.

### Kontrolle und Sichtung

Das Fahrzeug muss vor dem Auftragen der Versiegelung völlig trocken, fett-, staub- und seifenfrei sein.

## 2. Versiegelungsarbeit

**Achtung: „Weniger ist mehr“ – benetzen Sie die Lackoberfläche nur mit einem sehr dünnen Film!**

**FÜR DIE APPLIKATION KEINE SCHAUMSTOFF-/KUNSTSTOFFPADS VERWENDEN! Diese werden angelöst und erzeugen Schlieren auf der Oberfläche!**

Nanolex Professional nicht direkt auf die Oberfläche sprühen, da die Flüssigkeit sonst auf dem Fahrzeug zu Sprühpunkten und diese dann unverarbeitet zu Flecken führen. Das Material in kleinen Dosierungen auftragen und durch flächige Bewegungen verteilen. **Immer in kleinen Teilbereichen arbeiten, da sonst Überschüsse oft nicht rechtzeitig entfernt werden können! Zeitnah mit einem hochwertigen Microfasertuch auspolieren. Die Versiegelung benötigt nur eine sehr kurze Wartezeit von 3-5 Minuten bevor die Reste auspoliert werden! Zu langes Warten lässt die Versiegelung so hart werden, dass Sie nur noch mit relativ großem Aufwand entfernt werden kann!**

Sollten Überschüsse aushärten, können diese nur noch mit hohem Aufwand entfernt werden. Sollte dies der Fall sein können Sie versuchen mit etwas frischer Versiegelung auf einem Pad die bereits getrocknete Schicht „aufzuweichen“. Materialbedarf für ein Mittelklassefahrzeug ca. 15-20 ml, Schichtstärke ca. 3-5 µ.

**Achtung! Vermeiden Sie jeglichen direkten Kontakt mit Nanolex Versiegelungen, Reinigern und sonstigen flüssigen Produkten! Viele unserer Versiegelungen und Reiniger beinhalten Stoffe welche Ihrer Gesundheit schaden können! Bitte beachten Sie hierzu auch die jeweiligen Etiketten und Warnhinweise in dieser Anleitung!**

Vorsicht: Bremsscheiben und auch Ventilbereiche nicht versiegeln.

### **Aushärtungsphase**

Es beginnt direkt die Aushärtungsphase mit der entsprechenden chemischen Reaktion, welche die Verbindung mit dem Lack bzw. der Felge herstellt. Die Härtephase beträgt ca. 24 Stunden.

Das Fahrzeug sollte nach der Versiegelung nach Möglichkeit 5 Tage lang nicht gewaschen werden.

### **Hinweis:**

Die vorliegende Anwendungsempfehlung beruht auf umfangreichen Untersuchungen, befreit den Anwender aber nicht davon, Produkt und Verfahren auf Eignung für seine speziellen Einsatzzwecke selbst zu prüfen. Insbesondere haften wir nicht für von uns nicht ausdrücklich in schriftlicher Form genannte Anwendungszwecke und Verwendungsarten. Die Angaben und Hinweise des Sicherheitsdatenblattes und des Technischen Merkblattes sind in jedem Fall zu beachten.

Wir übernehmen keine Gewährleistung für eine nicht nach dieser Anweisung durchgeführten Verarbeitung. Dem Anwender wird angeraten an unauffälliger Stelle eine Probefläche anzulegen und das Produkt in eigener Verantwortung auf Eignung selbst zu prüfen.

Da die Anwendung außerhalb unseres Einflusses liegt, kann keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Dieses Druckstück erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und verliert im Falle einer Neuauflage seine Gültigkeit.

**Achtung! Vermeiden Sie jeglichen direkten Kontakt mit Nanolex Versiegelungen, Reinigern und sonstigen flüssigen Produkten! Viele unserer Versiegelungen und Reiniger beinhalten Stoffe welche Ihrer Gesundheit schaden können! Bitte beachten Sie hierzu auch die jeweiligen Etiketten und Warnhinweise in dieser Anleitung!**

### **Kontaktdaten:**

#### **Nano Surface Solutions**

Am Liedersberg 17a  
66399 Mandelbachtal

#### **Deutschland**

Telefon: 00496803984057  
Fax: 004968038647  
E-mail: [info@nanosurfacesolutions.com](mailto:info@nanosurfacesolutions.com)

Steuernummer: 085/238/04899  
UST-ID DE258993010

Inhaber: Florian Kessler