

## nanostatic® Felgen-Versiegelung

**nanostatic® Felgen-Versiegelung** ist eine alkoholbasierende Versiegelung auf Basis der chemischen Nanotechnologie mit „einfacher-zu-reinigen“ und wasserabweisenden Eigenschaften sowie guter bis sehr guter Abrieb- und hoher Hitzebeständigkeit. Die Beschichtung erzeugt ein sehr gutes Abperlverhalten von wässrigen und öligen Flüssigkeiten und erleichtert die Entfernung von Schmutz, zudem wird die Anhaftung von Bremsstaub vermindert. Hervorragend geeignet zur Versiegelung von Auto-, Motorrad-, LKW-, Oldtimer- und Fahrradfelgen.

### Anwendung:

**nanostatic® Felgen-Versiegelung** entzieht der Haut Feuchtigkeit, daher empfehlen wir das Tragen von Schutzhandschuhen. Die Anwendung sollte an einer unauffälligen Stelle oder einer Musterfläche überprüft werden. Nicht bei Temperaturen unter +5°C auftragen.

### Vorbereitung:

Die Oberfläche sorgfältig von Schmutz-, Öl- und Fettverunreinigungen befreien. Dafür empfehlen sich der **nanostatic® Felgen-Reiniger**, Spiritus oder ein organischer Reiniger (z.B. Isopropanol, Aceton) und alkalische oder saure Tensidreiniger. Danach mit ausreichend Wasser klar spülen, um Tensidreste zu entfernen. Die Oberflächen müssen vor dem Beschichten sauber, trocken und fettfrei sein. Nach dem Reinigen die Oberfläche nicht mehr berühren, auch nicht mit den Fingern, um nicht erneut einen Fettfilm aufzubringen.

### Beschichtung:

**nanostatic® Felgen-Versiegelung** auf die Oberfläche sprühen. Damit sich die Nanopartikel ausbilden können, ca. 1 Minute warten und dann auspolieren.

**WICHTIG:** Die Trocknung des aufgetragenen Materials benötigt mindestens 2 Stunden. Während dieser Zeit die Felgen bitte nicht anfassen, weder mechanische noch von Hand waschen oder anderweitig behandeln. Der Effekt geht sonst verloren.

### Trocknung:

Der „einfacher-zu-reinigen“ Effekt stellt sich ca. 30 Minuten nach dem Polieren ein. Sollte der temporäre Effekt mal nachlassen, kann zum Auffrischen des Effektes wie bei der Erstbehandlung verfahren werden.

### Verdünnung:

Keine

### Auftragsmenge:

ca. 30 - 50 ml pro Felge

### Aushärtung/Trocknung:

mind. ca. 1-2 Stunden, besser sind 24 Stunden

### Verarbeitungstemperatur:

+5°C bis +25°C - vor direkter Sonnenstrahlung schützen -

### Handhabung:

Siehe Sicherheitsdatenblatt

### Lagerung u. Haltbarkeit:

Siehe Sicherheitsdatenblatt, Flaschen oder Kanister Aufdruck

### Lagertemperatur:

+5°C bis +25°C, vor direkter Sonnenstrahlung und Frost schützen, gut verschlossen im Originalgebilde lagern

### Wirknachweis durch Tropfentest:

Wasser soll auf der gesamten Fläche Tropfen, aber keinen gleichmäßigen Film ausbilden.

### Einfluss der Umgebung:

Bei Temperaturen von über +25°C kleinere Flächenabschnitte beschichten. Nicht unter +5°C anwenden.

### Reinigung der beschichteten Oberflächen:

Durch die Nano-versiegelung lassen sich die Oberflächen schneller und einfacher reinigen, da weder Schmutz noch Bremsstaub fest auf der Beschichtung haften können. Allerdings erfordern auch beschichtete Oberflächen weiterhin eine regelmäßige Reinigung. Hier sollten aber keine aggressiven Reiniger (z.B. extrem alkalische oder saure Reiniger, Scheuermilch, o.ä.) zum Einsatz gelangen. Normalerweise reicht zur Reinigung Wasser oder ein milder Reiniger (**nanostatic® Universalreiniger**). Bei nachlassendem Abperleffekt die Oberfläche mit einem Schwamm und einem milden Reiniger säubern.

### Hinweis:

Diese Gebrauchsanweisung beruht auf umfangreichen Forschungsarbeiten und Erfahrungen. Der Anwender ist aber nicht davon befreit, Produkt und Verfahren auf Eignung für seine speziellen Einsatzzwecke selbst zu prüfen. Eine Haftung für von uns nicht ausdrücklich in schriftlicher Form genannte Anwendungszwecke und Verwendungsarten ist ausgeschlossen. Weitere Angaben und Hinweise finden Sie in unserem Sicherheitsdatenblatt und sind in jedem Fall zu beachten. Irrtümer und Änderungen bleiben vorbehalten. Stand: 01.05.2006