

Autoteppich Versiegelung

Dauerhaft leichtere Reinigung

www.NANOTrends.eu



Produktbeschreibung

Autoteppich Versiegelung ist eine Textilimprägnierung auf Basis der chemischen Nanotechnologie. Die Imprägnierung erzeugt eine transparente ultra dünne Schicht auf hochflorigen Textilien im Automobil-Bereich und verleiht Autoteppichen, etc. Wasser und Schmutz abweisende Eigenschaften. Die Nano-versiegelung erzeugt den von der Lotus-pflanze her bekannten Abperleffekt und lässt Wasser und Verschmutzung von den Teppichen einfach abperlen.

Speziell auf diese feinflorige, synthetische Materialien abgestimmte Nanopartikel und Polymere verleihen dem Untergrund nach dem Auftragen und dem Austrocknen eine luftdurchlässige, ultradünne und optisch nicht wahrnehmbare Schutzschicht, die Griffigkeit und das Aussehen bleiben hierbei unbeeinträchtigt. Die wasser-, öl- und schmutzabweisende Eigenschaft der Nano-Beschichtung verringert somit erheblich die Einwirkung von Flüssigkeiten und Verschmutzungen wie z.B. Kaffee- oder Getränkeflecken, Fettflecken, Eisflecken, Schneeränder, etc.

ACHTUNG: Bitte beachten Sie dass eine erfolgreiche "nachhaltige" Nano-versiegelung immer von der entsprechenden Vorreinigung und dem entsprechenden "speziellen Vorreiniger" abhängig ist.

Die Vorreiniger müssen zwingend Tensid, Lösungsmittel, Enzym und Bleichmittelfrei sein. Nur entsprechend abgestimmte Reiniger garantieren eine lange anhaltende Nano-versiegelung.

- hochwirksame Imprägnierung für Textilien
- Verschmutzungen werden reduziert
- Easy-to-clean nach der Anwendung
- Wasserabweisend
- Bionische Schmutzabweisung
- Farb- und Optikerhaltung

Verarbeitung

Vorbereitung:

Die Textilien müssen vor der Applikation gründlich gewaschen werden, um alle Textilhilfs- bzw. Präparationsmittel (z.B. Netz- und Gleitmittel) zu entfernen. Zuerst an einer unauffälligen Stelle oder einer Musterfläche überprüfen.

Anwendung:

Vor Gebrauch gut schütteln. Die Autoteppich-Versiegelung wird durch Aufsprühen vollflächig auf die Textilie gebracht. Das Gewebe muss vollständig benetzt sein. Je nach Auftragsstärke kann eine vorübergehende Eindunkelung der Textilien auftreten.

Reinigung der beschichteten Flächen:

Da Verschmutzungen aufgrund der Versiegelung nicht fest auf der Oberfläche haften, sind keine aggressiven Reiniger (extrem sauer, extrem alkalisch, Scheuermilch, etc.) oder scheuernde Schwämme o.ä. erforderlich. Oberfläche bei Verschmutzungen einfach mit einem feuchten Tuch oder Schwamm reinigen. Die Beschichtung erfordert weiterhin die regelmäßige, jedoch nun erheblich einfachere Reinigung der Oberfläche.

Technische Daten

Auftragsmenge:

100 bis 250 ml pro m² (je nach Textilart)

Aushärtung/ Trocknung:

bei Raumtemperatur mindestens 30 Minuten (bzw. bis sich das Material trocken anfühlt), besser 24 Stunden. Es wird empfohlen, nach Möglichkeit, eine Garage zu nutzen (Fenster leicht geöffnet).

Verarbeitungstemperatur:

+5°C bis +25°C

vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Lagerung und Haltbarkeit:

mindestens 24 Monate bei Raumtemperatur in fest verschlossenen Originalgebinden

Lagertemperatur:

+5°C bis +25°C

vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen

Einfluss der Umgebung:

bei Temperaturen über 25°C kleinere Flächenabschnitte beschichten

