

## Nano Lederversiegelung

Pflege & Schutz für alle Leder

[www.NANOTrends.eu](http://www.NANOTrends.eu)



### Produktbeschreibung

Einsatz und Nutzen für die Nanooversiegelung bei Leder:

Leder- Versiegelung ist eine wässrige Imprägnierung für Leder zur Wasser und Schmutz abweisenden Ausstattung. Bei behandeltem Leder werden Wassereinwirkung und Verschmutzung durch die nanotechnologische Versiegelung und den dadurch entstehenden Lotuseffekt (auch Lotoseffekt von der Lotospflanze) reduziert.

Speziell auf Echtleder abgestimmte Nanopartikel und Polymere verleihen dem Leder nach dem Auftragen und dem Austrocknen eine ultradünne und optisch nicht wahrnehmbare Schutzschicht. Deren wasser-, öl- und schmutzabweisende Eigenschaft verringert somit erheblich die Einwirkung von Flüssigkeiten und Verschmutzungen wie z.B. Kaffee- oder Getränkeflecken, Fettflecken, Eisflecken, Schneeränder, etc.

Die extrem feine netzartige Struktur der Nanobeschichtung bleibt dabei luftdurchlässig und diffusionsoffen, d.h. eventuelle Feuchtigkeit kann aus dem Material verdunsten. Somit wird ein Nässestau und damit verbundene mögliche Schädigung des Leders vermindert.

**ACHTUNG:** Bitte beachten Sie dass eine erfolgreiche "nachhaltige" Nanooversiegelung immer von der entsprechenden Vorreinigung und dem entsprechenden "speziellen Vorreiniger" abhängt.

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

- Hochwirksame Imprägnierung für Leder
- Reduziert Wassereinwirkungen
- Easy-to-Clean nach der Behandlung

### Verarbeitung

Vorbereitung:

Das Leder muss vor der Applikation gründlich gereinigt werden, um alle Lederhilfs- bzw. Präparationsmittel (z.B. Netz- und Gleitmittel) zu entfernen. Zuerst an einer unauffälligen Stelle oder einer Musterfläche überprüfen.

Anwendung:

Vor Gebrauch gut schütteln. Die Nanooversiegelung / Lederversiegelung so auftragen, dass sich ein dünner, leichter Feuchtfilm auf der Oberfläche bildet. Sprühen Sie im Abstand von ca. 25 cm über eine größere Fläche, nicht punktgenau. Je nach Auftragsstärke kann eine vorübergehende Eindunkelung des Leders auftreten.

Achtung:

Leder verändert die Größe bei zu viel Flüssigkeit! Kein Tauchbad anwenden! Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen.

### Technische Daten

Auftragsmenge:

10 bis 100 ml prom2 (je nach Lederart)

Aushärtung/ Trocknung:

bei Raumtemperatur mindestens 30 Minuten (bzw. bis sich das Material trocken anfühlt)

Verarbeitungstemperatur:

+5°C bis +25°C

vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Lagerung und Haltbarkeit:

siehe Gebindeaufdruck

Nur im Originalgebinde, dicht geschlossen halten. Vor direkter Sonneneinstrahlung, Erwärmung bzw. Überhitzung sowie Frost schützen.

Lagertemperatur:

+5°C bis +25°C

Einfluss der Umgebung:

nicht unter +5°C anwenden,

bei Temperaturen von über +25°C nur kleinere Flächen beschichten

