

Verarbeitung

1. Grundreinigung

Die Oberfläche sorgfältig von groben Schmutz-, Öl-, Kalk und Fettverunreinigungen befreien. Anschließend mit ausreichend Wasser klar spülen.

1.1 Auftrag direkt nach dem Aufbringen der 2K Lackversiegelung

Die 2K Lackversiegelung ca. 2 Stunden aushärten lassen. Der Nano High-End-Finish kann dann sofort und direkt aufgetragen werden.

2. Anwendung des Nano High End Finisher:

Den Nano Conditioner vor Gebrauch gut schütteln. Bitte sehr sparsam verwenden, da überschüssige Versiegelung wieder durch polieren entfernt werden muss! Direkt auf die Lackoberfläche mit einem **Applikationstuch** oder einem **Applikationsschwamm** auftragen und mit leichtem Druck kreisförmig einreiben.

ACHTUNG:

Zum Auftragen kein Mikrofasertuch verwenden.

Die Reaktions- und Vernetzungszeit beträgt ca. 30 Minuten bei +15°C. In diesem Zeitraum bildet sich eine selbstorganisierende NANO-Struktur und die bearbeitete Fläche muss ruhen.

Nach der Ruhephase werden trockene Rückstände mit einem feuchten Tuch oder einem Mikrofasertuch entfernt und die Fläche unter leichten Druck aufpoliert.

Nach dem Polieren sind sofort der streifenlose Hochglanzeffekt sowie der wasserabweisende Lotuseffekt erkennbar. Die nanobeschichtete Lackoberfläche lässt sich ab sofort mit einem feuchten Tuch einfach und ohne Druck reinigen.

Wenn nach dem Trocknen Schlieren sichtbar sein sollten, wurde zu viel von der Nano-Emulsion verwendet. Eine sofortige Wiederholung der Beschichtung mit weniger Beschichtungsmaterial entfernt die Schlieren.

In den ersten zwei Stunden nach der Nano Lackversiegelung sollte diese nicht mit Wasser in Berührung kommen. Die vollständige Aushärtung der Beschichtung ist nach ca. 24 Stunden gegeben.