

NF1202

NANO-Fluid Kunststoff / Acryl

- Brilliante Oberflächen mit Lotuseffekt!
- Langzeitschutz
- Leichte Reinigung
- Farblos/optisch neutral
- Hygienische Sauberkeit
- Schont die Umwelt

NF1202 Kunststoff / Acryl Fluid ist ein Produkt der NANO-Technologie, das auf nahezu allen Kunststoffoberflächen ein sehr gutes, lang anhaltendes Abperlverhalten von wässrigen und öligen Flüssigkeiten bewirkt. Auch Schmutz, Fingerabdrücke und Kalkrückstände haften nicht. Für die Reinigung ist nur ein feuchtes Tuch ohne aggressive Reiniger erforderlich. Das Fluid erhöht die Hygiene, spart Geld, Zeit und schont die Umwelt.

Anwendungsgebiete

Acrylglas, PVC, Gartenmöbel, Kunstleder, Duschkabinen, Dusch- und Badewannen aus GFK, Fahrzeug und Bootsteile, Kunststoffböden, Fensterrahmen, TV- und Bildschirmgehäuse, Mülleimer, etc.

Die zu behandelnde Oberfläche muss frei sein von:

Fett, Öl, Wachs, groben, losen Schmutzpartikeln (Ruß, Staub etc.)

Reinigung

Voraussetzung für die NANO-Behandlung ist, dass die zu behandelnde Oberfläche frei von Schmutz und trocken ist, sonst mindert sich die optimale Wirkung des Fluids herab.

Bei stark verschmutzten Oberflächen eignet sich im Besonderen der Einsatz des NADICO **NR1304** Abrasivreiniger (nicht geeignet für glanzlackierte Oberflächen, wie z.B. Klavierlack).

Bei normal verschmutzten Oberflächen behandeln Sie die Oberfläche mit dem NADICO **NR1301** Nano-Cleaner Basic. Dies können Sie sowohl durch direktes Aufsprühen, als auch durch Aufsprühen auf ein Tuch (vorzugsweise NADICO Reinigungstuch **NT1501**) und anschließendes Verteilen vornehmen. Die Fläche muss vollständig mit dem Reiniger benetzt sein.

Nachdem der Reiniger auf der Oberfläche verteilt wurde, lassen Sie ihn kurz einwirken. Je nach Verschmutzungsgrad 1-3 Minuten.

Bei starken Verschmutzungen, kann der Reiniger auch mittels einer Bürste eingearbeitet werden.

Reinigen Sie die Oberfläche mit einem mit klarem Wasser angefeuchteten Tuch (vorzugsweise mit dem NADICO **NT1501** Reinigungstuch). Wiederholen Sie diesen Vorgang, bis alle Schmutzpartikel und Reinigerreste vollständig entfernt sind. Nach Beendigung des Reinigungsvorgangs alle Flächen mit klarem Wasser nachspülen und trocknen.

Die Reiniger sind problemlos anzuwenden. Sie hinterlassen weder auf gummierten Oberflächen noch auf Kunststoffoberflächen Spuren. Reinigerreste lassen sich jederzeit problemlos abspülen. Es bedarf keiner besonderen Vorsicht oder zusätzlicher Abdeckerarbeiten bei Gummidichtungen oder Kunststoffteilen.

NADICO **NR1301** Nano-Cleaner Basic eignet sich ebenfalls zur nachträglichen Reinigung NANO-behandelter Oberflächen.

NANO-Behandlung

NADICO **NF1202** Kunststoff/Acryl Fluid vor Gebrauch gut schütteln.

Sprühen Sie ca. 10 - 15ml NADICO **NF1202** Kunststoff/Acryl Fluid gleichmäßig verteilt auf eine Fläche von ungefähr 1m² auf. (10ml entspricht ca. 5-7 Sprühstößen.) Beachten Sie: Sie erzielen keine höheren Leistungen und Wirkung, indem Sie mehr Material auftragen.

Das aufgesprühte Fluid mit einem trockenen Tuch (vorzugsweise NADICO **NT1501** Poliertuch, kein Microfasertuch, da Abriebeffekt) in kreisenden Bewegungen gleichmäßig auf der Oberfläche verteilen. Lassen Sie nun das Fluid für ca. 10 Minuten wirken. Die Wirkungszeit ist für die physikalische Grundformierung erforderlich.

Nach Antrocknen des Fluids ist, je nach Oberflächenbeschaffenheit, ein leichter Schleier sichtbar. Dieser entsteht durch das Ablüften des Trägermaterials und stellt keinen Mangel dar. Er entsteht durch die Feststoffanteile des Trägermaterials.

Diesen semi-permanenten Film entfernen Sie durch Auspolieren der Oberfläche mit einem ausschließlich trockenen und sauberen Tuch (vorzugsweise mit dem NADICO **NT1501** Poliertuch). Bei maschineller Polierung ist darauf zu achten, dass nur trockene Baumwoll- oder Lammfellbespannung ohne Zusatzstoffe, wie Wachs, Öl, Fett oder Schleifmittel, verwendet werden darf.

Nach dem Auspolieren zeigt sich die Wasser- und Schmutz abweisende Wirkung nach ca. 60 Minuten. Während dieser Zeit darf die Oberfläche nicht beansprucht werden.

Reinigung der beschichteten Oberflächen

Die mit NADICO **NF1202** Kunststoff/Acryl Fluid gepflegten Oberflächen können mit einem feuchten Tuch (kein Microfasertuch, da Abriebeffekt) leicht gereinigt werden. Bei nachlassender Wirkung oben beschriebene Schritte wiederholen.

Hinweis:

Die vorliegende Anwendungsempfehlung beruht auf Forschungsarbeiten und Erfahrungen. Sie 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.

Schutzmaßnahmen

Nach dem Gebrauch Hände waschen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren!

Technische Daten	Kunststoff / Acryl Fluid
Verdünnung Verbrauchsangaben Trocknung/Griffestigkeit vollständige Aushärtung Lagertemperatur	Nur unverdünnt verwenden ca. 10 - 15 ml pro m ² min. 60 min. bis zu 2 Stunden nach 24 Stunden + 5°C bis + 25°C, vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen, gut verschlossen im Originalgebinde lagern. Angebrochene Gebinde innerhalb von 6 Monaten verbrauchen.

Umgebungsbedingungen

- nicht kälter als + 5°C (Lufttemperatur / Oberflächentemperatur)
- nicht wärmer als + 30°C (Lufttemperatur / Oberflächentemperatur)
- nicht bei direkter, intensiver Sonneneinstrahlung (Sommersonne) anwenden
- nicht bei Niederschlag (Regen / Schnee etc.) anwenden (bei Außenanwendungen)

Made in Germany