

## Technisches Merkblatt

- langjähriger Schutz für Glasoberflächen
- Verminderung der Schmutzanhaftung
- einfache, mühelose Reinigung
- für den Innen- und Aussenbereich geeignet

### Bei Autoscheiben:

- schützt für Monate
- weniger Eiskratzen, Schmutz mühelos entfernen
- schmiert nicht, scheibenwischerfreundlich
- vermindert Reflexion, klare Sicht auch bei Nacht

### Eigenschaften

**iQNanoFix 300 ist eine 2-Komponenten- Nanover-siegelung für alle Glas- und Keramikoberflächen im Innen- und Aussenbereich.**

Die behandelten Flächen bleiben länger sauber und deutlich pflegeleichter.

### Einsatzgebiet

iQNanoFix 300 eignet sich für alle Glas- und Keramikoberflächen, (wie: Fensterglas, Duschwände, Bidet, Badewanne, Fliesen, Windschutzscheiben, Wintergärten etc.)

### Verarbeitung

Vor jeder Anwendung ist an einer geeigneten Stelle ein **Probeauftrag** durchzuführen, um die Verträglichkeit mit dem Untergrund zu überprüfen.

### Applikation:

Der Untergrund **muss absolut fettfrei** sein. Am besten mit Reinigungsmilch reinigen und Spiritus verwenden. Nach der Reinigung mit klarem Wasser nachspülen. Je besser gereinigt wird, umso intensiver und länger anhaltend ist die Wirkung. Fette und Öle gegebenenfalls mit Spiritus entfernen. Nicht unter 10°C Umgebungs- und Objekttemperatur anwenden.

iQNanoFix 300 mit einem fusselfreien Reinigungspapier oder Tuch in kreisender Bewegung auf die ganze Fläche satt aufbringen.

Nach dem Auftrag mit einem frischen Papiertuch die ganze Fläche streifenfrei abpolieren.

Nicht auf säureempfindlichen Oberflächen anwenden (z.B. Marmor, kalkhaltige Natursteine, Silber, Zink, Kupfer etc.)

### Mischungsverhältnis

Komponenten **A:B=1:1**

Dadurch werden die Silane mit dem Katalysator vermischt und in eine reaktive Form überführt.

Nach Mischung innerhalb von **24 Stunden** aufbrauchen.

### Verbrauch

Bei einmaligem Auftrag auf Glasfläche:

100 ml reichen für ca. 4-5 m<sup>2</sup>

1 Liter reicht für ca. 40-50 m<sup>2</sup>

### Technische Daten

Dichte: ca. 0.80

Festkörperanteil: ca. 4%

Farbe: farblos

Zusammensetzung: Silane, Katalysatoren, Wasser, Alkohole.

Enthält keine freien Nanopartikel.

### Gebinde

Grössen: 100 ml (A) + 100 ml (B),

1 Liter (A) + 1 Liter (B)

### Haltbarkeit/Lagerung

Dicht verschlossen lagern im Originalgebinde lagern.

Lagerung zwischen 5°C und 40°C an einem trockenen Ort. Vor Hitze schützen.

### Patente

iQNanoFix 300 und verwandte Produkte und deren Verwendung sind Gegenstand laufender Patentanmeldungen.

### Entsorgung

Reste der Verkaufsstelle oder Sondermüllsammelstelle übergeben. Nicht in den Abfluss giessen. Abfallschlüssel VVS1620.

### Wichtige Hinweise

#### **Leichtentzündlich. Reizend!**

Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen (z.B. im Auto). Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich. Nur bei guter Belüftung verwenden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden, bei der Verarbeitung Handschuhe tragen. Nicht einnehmen. Spritzer in die Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen, Arzt konsultieren. Transport: RID/ADR, Klasse 3, VG II.

Weitere Angaben: Sicherheitsdatenblatt