

Nano Glas Versiegelung

Versiegelung für Glas und Keramik

Produkteigenschaften:

- Erzeugt Abperlverhalten von wässrigen und öligen Flüssigkeiten
- Dauerhafte Nano-versiegelung
- Verhindert schnelles Verschmutzen
- Ersparnis von rund 80 % an Zeit und Reinigungsmitteln
- Problemflächen wie Dachfenster oder Wintergärten werden vom Regen fast alleine gereinigt
- Versiegelte Flächen sind leichter sauber zu halten
- Die Keimbildung reduziert sich
- Die Ausbeute bei Photovoltaik-Anlagen wird deutlich erhöht
- Glanz & Transparenz bleiben länger erhalten

Anwendungs- und Pflegehinweise:

Die Nano Glas Versiegelung darf nicht bei Temperaturen unter 10°C und über 30°C angewendet werden. Den Arbeitsvorgang niemals bei direkter Sonneneinstrahlung ausführen, da ansonsten die Versiegelung zu schnell trocknet.

Die zu behandelnden Oberflächen müssen trocken, sauber, staub- und fettfrei (auch Hautfett) sein. Dazu wird die Fläche mit einem handelsüblichen Reiniger gereinigt. Anschließend wird der alkoholischen Vorreiniger auf die Fläche aufgetragen und mit einem Haushaltstuch oder einem Mikrofasertuch trocken gerieben. Zur Versiegelung wird ein Auftragungstuch mit der Nano Glas Versiegelung getränkt und auf die Fläche aufgetragen. Die Fläche darf jetzt nicht mehr mit den Fingern berührt werden. Nach ca. 10 Minuten wird die Fläche mit einem Poliertuch bearbeitet, bis die Fläche vollkommen klar ist. Nach ca. 1 Stunde ist die Nano Glas Versiegelung ausgehärtet und kann voll belastet werden.

Eventuell vorhandene Schlieren oder Materialüberschuss (Tropfen laufen nicht richtig ab) können nach der Aushärtung mit einem Mikrofasertuch durch Auspolieren entfernt werden.

Ein optimales Ergebnis wird nach der Trocknungszeit von ca. 24 Stunden erreicht. Zur Beschleunigung der Trockenzeit kann die behandelte Oberfläche mit warmer Luft (z. B. Haartrockner) erwärmt werden.

Zur Reinigung der versiegelten Flächen empfehlen wir einen milden Reiniger (z.B. OneSystem Haushalt Pflege-Konzentrat) in Verbindung mit einem Mikrofasertuch.

Haltbarkeit: Je nach Abrieb und Belastung, ca. 1 Jahr auf Sanitärkeramik und ca. 3 Jahre auf Fensterscheiben und Photovoltaik-Anlagen

Bitte beachten: Den Sprühkopf nach der Anwendung mit Wasser reinigen und trocknen lassen. Den Schraubverschluss wieder auf die Flasche aufbringen. Durch die Trägerflüssigkeit (Ethanol) in Nano Glas Versiegelung könnte die Feder im Sprühkopf oxidieren.

Bei Duschkabinen bleiben auch nach der Versiegelung kleine Wassertropfen auf der Fläche, da der Tropfen ein gewisses Gewicht haben muss, um abzurollen. Daher sollte nach dem Duschen nochmal mit der Brause über die Scheibe gespritzt werden. Die verbliebenen Tropfen lassen sich ganz leicht mit einem Mikrofasertuch abwischen.

Nano Glas Versiegelung

Probleme mit der Versiegelung? Die Ursachen könnten folgende sein:

1. Es befinden sich noch Ablagerungen (auch nicht optische) auf den Flächen. Durch intensive Reinigung (evtl. mit einer Reinigungsmilch) können die Ablagerungen entfernt werden. Danach wieder nach Anleitung vorgehen.
2. Es befindet sich zu viel Versiegelung auf der Fläche. Durch intensives Abreiben mit dem Mikrofasertuch können diese entfernt werden.

Anwendungsbereich:

Badezimmer: Wandfliesen, Fenster, Glasdusche, WC, Keramik-Waschbecken

Küche: Fliesenspiegel, Ceranfeld, Keramikspüle, Glaselemente

Wohnzimmer: Terrassentür und Fenster, Vitrinen, Kaminscheiben, Glastisch

Außenbereich: Wintergarten, Glasdächer, Dachfenster, Photovoltaik-Anlagen, Schaufenster, Glasfassaden

Verbrauch:

Die Verbrauchmenge beträgt ca. 15ml / m²

Lagerung:

Die Gebinde trocken, verschlossen und kühl lagern. Bei Beachtung dieser Bestimmung beträgt die Lagerfähigkeit min. 24 Monate. Frost- und hitzebeständig.

Sicherheitshinweise:

- Das Produkt niemals in Kinderhände geben.
- Bei der Anwendung nicht rauchen oder trinken.
- Empfindliche Personen sollten Handschuhe tragen.
- Das Produkt nicht mit anderen mischen.
- Kontakt mit den Augen und Schleimhäuten vermeiden.
- Bei Verarbeitung im Innenraum ist für gute Lüftung zu sorgen
- Nicht in der Nähe von offenem Feuer, Zündquellen oder heißen Gegenständen verwenden.

Gebinde:

50ml, 100ml, 250ml, 1 Liter, 10 Liter, 30 Liter, 100 Liter, 200 Liter, 1.000 Liter

Unsere anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf gründlichen Untersuchungen im Labor und auf Erfahrung in der Praxis. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren ältere Ihre Gültigkeit.

Oberflächentechnik Preimeß GmbH
Borgwardring 19a 26802 Moormerland
Tel.: 04954-9558370 Fax: 04954-9558379
<http://www.preimess.de> E-Mail: info@preimess.de