

## Technisches Produktdatenblatt

Stand: 16: September 2025

### OVM-NY-HS HAUSHALT-SANITÄR-QUARTZVERSIEGELUNG IN STANDARD-QUALITÄT FÜR HAUSHALTSGLAS UND SANITÄRKERAMIK MIT HALTBARKEIT VON CA. 1 JAHR HOCHQUALITATIVE QUARTZVERSIEGELUNG AUF BASIS VON SiO<sub>2</sub> NANOTECHNOLOGIE

**OVM-NY-HS Haushalt-Sanitär-Quartzversiegelung** ist ein Beschichtungsmaterial auf Basis der chemischen Nanotechnologie und erzeugt ein sehr gutes Abperlverhalten von wässrigen und öligen Flüssigkeiten und erleichtert die Entfernung von Schmutz- und Kalkrückständen von Sanitärkeramik oder Haushaltsglas.

Verdünnung:	Keine
Auftragsmenge:	ca. 10-25 ml. pro m <sup>2</sup>
Aushärtung/Trocknung:	mind. 30 Minuten, besser 24 Stunden
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +25°C - vor direkter Sonneneinstrahlung schützen-
Handhabung:	Siehe Sicherheitsdatenblatt
Lagerung u. Haltbarkeit:	Siehe Sicherheitsdatenblatt, Flaschen oder Kanister Aufdruck
Lagertemperatur:	+5°C bis +25°C, vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen, gut verschlossen im Originalgebinde lagern

#### Anwendung:

Das Tragen von Handschuhen wird empfohlen. **OVM-NY-HS Haushalt-Sanitär-Quartzversiegelung** entzieht der Haut Feuchtigkeit.  
Die Anwendung sollte an einer unauffälligen Stelle oder einer Musterfläche überprüft werden.  
Nicht bei Temperaturen unter +5° C auftragen.

#### Vorbereitung:

Die Oberfläche wird sorgfältig von Schmutz-, Öl- und Fettverunreinigungen befreit. Wir empfehlen OVM Abrasiv Reiniger oder einen organischen Reiniger (z.B. Isopropanol, Aceton). Danach mit ausreichend Wasser klarspülen, um evtl. Tensidreste zu entfernen. Die Oberflächen müssen vor dem Beschichten sauber, trocken und fettfrei sein.

#### Beschichtung:

1. Die Beschichtung erfolgt durch Aufreiben oder Aufpolieren mit einem Baumwolltuch. Ideal ist das OVM Poliertuch. Das Material wird sparsam und mit kleinen kreisenden Bewegungen auf der sauberen Oberfläche verteilt.

**NICHT SOFORT AUSPOLIEREN!!!**

2. Erst danach wird die behandelte Oberfläche poliert, bis diese streifenfrei und klar ist.

**WICHTIG:** Die Trocknung des aufgebrachten Materials benötigt mindestens 30 min. Bei höherer Luftfeuchte ist mit einer Verlängerung der Aushärtezeit zu rechnen (bis zu einigen Stunden). Versuchen Sie in dieser kurzen Zeit die versiegelte Oberfläche nicht mit den Fingern zu berühren oder mit Wasser und Reinigern daran zu arbeiten.

#### Wirknachweis durch Tropfentest:

Wasser soll auf der gesamten Fläche Tropfen, aber keinen gleichmäßigen Film ausbilden.

#### Trocknung:

Der Effekt stellt sich ca. 30 Minuten nach dem Polieren ein.

Sollte der temporäre Effekt nachlassen, kann zum Auffrischen des Effektes wie bei der Erstbehandlung verfahren werden.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden unsere Abnehmer nicht von den Erfordernissen, unsere Produkte sorgfältig in eigener Verantwortung und durch dafür qualifiziertes Personal auf die Eignung und Funktion für die vorgesehenen Zwecke zu überprüfen. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts, der betrieblichen Weiterentwicklung und Irrtümer bleiben vorbehalten.

Seite 1 von 2

# Technisches Produktdatenblatt

Stand: 16: September 2025

## Einfluss der Umgebung:

Bei hoher Luftfeuchtigkeit zur Verbesserung der Haltbarkeit der Schicht, die Oberfläche vor der Beschichtung mit einem Zellstofftuch und wenig Alkohol oder Spiritus abwischen. Bei Temperaturen von über +25 °C kleinere Flächenabschnitte beschichten. Nicht unter +5 °C anwenden.

## Reinigung der beschichteten Oberflächen:

Da Schmutz, Bakterien und Kalk nicht fest auf der Beschichtung haften, sind keine aggressiven Reiniger (extrem sauer, extrem alkalisch, Scheuermilch) erforderlich. Oberfläche bei nachlassendem Abperleffekt mit einem Schwamm und einem milden Reiniger (z.B.: OVM Universalreiniger) säubern. Die Beschichtung erfordert weiterhin die regelmäßige Reinigung der Oberfläche.

## Gefahrenpiktogramme:



### Hinweis:

Die vorliegende Anwendungsempfehlung beruht auf umfangreichen Forschungsarbeiten, 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. Die Angaben und Hinweise des Sicherheitsdatenblattes sind in jedem Fall zu beachten.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden unsere Abnehmer nicht von den Erfordernissen, unsere Produkte sorgfältig in eigener Verantwortung und durch dafür qualifiziertes Personal auf die Eignung und Funktion für die vorgesehenen Zwecke zu überprüfen. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts, der betrieblichen Weiterentwicklung und Irrtümer bleiben vorbehalten.

Seite 2 von 2