



MPC KG



Nano Universal Coating

**Glasversiegelung für PKW – Oldtimer -Wohnmobile
– Omnibusse – LKW - Helmvisiere**

Flüssigglas Versiegelungen der neuesten Generation



Die Beschichtungstechnologie, die wir Ihnen hier vorstellen, ist eine wirklich außergewöhnliche Technologie – High Tech Made in Germany. Die Flüssigglas Technologie ist eine bemerkenswerte und mit vielen Preisen ausgezeichnete Technologie und gibt dem industriellen, gewerblichen und privaten Anwender die Möglichkeit, nahezu alle Glasoberflächen mit einer lang anhaltenden, partikelfreien, unsichtbaren und einfach zu reinigenden („ easy to clean „) Glasschicht zu schützen, die 500 Mal dünner ist als ein menschliches Haar.

Die Glasmoleküle (Siliziumdioxid/SiO₂) entstehen aus reinem Quarzsand, von dem es in der Natur noch gewaltige Vorkommen gibt. Siliziumdioxid ist sogar einer der weltweit in der Natur am häufigsten vorkommenden Rohstoffe.

Kfz-Glas + Helmvisiersiegelung ist ein temporäres alkoholbasiertes Beschichtungsmaterial auf Basis von Flüssigglas, welches auf Autoglasscheiben einen Easy – to – Clean - Effekt bewirkt. Das aufgeriebene Material erzeugt auf den Oberflächen einen dünnen Film, der das Anhaften von Schmutz, Fremdstoffen, Insekten verringert und Wasser besser abperlen lässt. Beschichtete Oberflächen sind besonders leicht zu reinigen.

Bei Geschwindigkeiten ab ca. 60km/h ist der Gebrauch eines Scheibenwischers drastisch reduziert.

MPC KG
Steinkaul 8
D-66646 Marpingen

GF: Reinhold Kissler
USt-IdNr. DE 289834419

Tel.: 06853 - 8565045
Fax: 06853 - 8561065
E-Mail: info@mpckg.de



MPC KG



| | |
|--------------------------|--|
| Verdünnung: | Keine |
| Auftragsmenge: | ca. 10ml pro m ² |
| Aushärtung/Trocknung: | mind. ca. 2-3 Stunden , besser 24 Stunden |
| Verarbeitungstemperatur: | +5°C bis +25°C - vor direkter Sonneneinstrahlung schützen |
| Lagertemperatur: | +5°C bis +25°C, vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen, gut verschlossen im Originalgebinde lagern |

Anwendung: Das Tragen von Handschuhen wird empfohlen.

Kfz-Glas + Helmvisiersiegelung 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 TensoCore® Bio-Reiniger. Danach mit ausreichend entmineralisiertem Wasser klar spülen, um Tensidreste zu entfernen. Die Oberflächen müssen vor dem Beschichten sauber, trocken und fettfrei sein.

Beschichtung: Die Beschichtung erfolgt durch Aufreiben oder Aufpolieren mit einem mit **Kfz-Glas + Helmvisiersiegelung** befeuchteten Baumwolltuch (oder anderem fusselfreien Tuch) bzw. aufsprühen. Das Material wird sparsam und mit kreisenden Bewegungen auf der sauberen Autoscheibe verteilt. (Sie benötigen ca. 5-15 ml pro m²). Nach dem Auftragen wird die behandelte Oberfläche poliert. Bilden sich Grauschleier. Ist das Material zu dick aufgetragen. Diese Stelle nochmals leicht anfeuchten und auspolieren

Wirknachweis durch Tropfentest:

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

Trocknung: Der "Easy- to- Clean" Effekt stellt sich ca. 30 Minuten nach dem Polieren ein. Sollte der temporäre Easy- to- Clean Effekt nachlassen, kann zum Auffrischen des Effektes wie bei der Erstbehandlung verfahren werden.

Einfluss der Umgebung: 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 säubern. Die Beschichtung erfordert weiterhin die regelmäßige Reinigung der Oberfläche.



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.

MPC KG
Steinkaul 8
D-66646 Marpingen

GF: Reinhold Kissler
USt-IdNr. DE 289834419

Tel.: 06853 - 8565045
Fax: 06853 - 8561065
E-Mail: info@mpckg.de