

## Glasversiegelung - Antibeschlag

Auf Basis chemischer Nanotechnik

[www.NANOTrends.eu](http://www.NANOTrends.eu)



Produktbeschreibung	Verarbeitung	Technische Daten
<p>Einsatz und Nutzen der Glasversiegelung Antibeschlag:</p> <p>Nanoversiegelung Antibeschlag Glas ist ein Beschichtungsmaterial für Glas mit Antibeschlageffekt. Die Glasversiegelung ist geeignet für Glasflächen wie z.B. Windschutzscheiben, Glastüren, Fenster, Spiegel, Trennwände und Duschkabinen die zum Beschlagen neigen.</p> <p>Die Glasversiegelung Antibeschlag ist nanotechnologisch so konzipiert, dass das Glas bzw. die Scheibe nicht mehr beschlagen kann.</p> <p>Die Glasversiegelung Antibeschlag kann direkt auf die saubere (Vorreinigung) Scheibe aufgetragen werden. Dadurch bildet sich eine dünne, chemisch und mechanisch dauerhafte Glasbeschichtung die das Beschlagen verhindert.</p> <p>Mit der Pflege durch die Nano Glasversiegelung erhält das Boot den Schutz den es benötigt um einen optimalen Werterhalt über viele Jahre zu erreichen. Das lästige Beschlagen von Nasszellen wie Dusche, Bad und Fensterscheiben wird verhindert.</p> <p>Die Antibeschlagversiegelung ist nicht geeignet wenn der Lotuseffekt gewünscht wird.</p> <p>Wenn Sie eine schmutzabweisende Versiegelung benötigen: verwenden Sie die Glasversiegelung für Boote.</p> <p><b>ACHTUNG:</b> Bitte beachten Sie dass eine erfolgreiche "nachhaltige" Nano Glasversiegelung immer von der entsprechenden Vorreinigung und dem entsprechenden "speziellen Vorreiniger" abhängt ist.</p> <p>Die Vorreiniger müssen zwingend Tensid, Lösungsmittel, Enzym und Bleichmittelfrei sein. Nur entsprechend abgestimmte Reiniger garantieren eine lange anhaltende Nanoversiegelung.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· hochwirksame Antibeschlagbeschichtung</li> <li>· Anwendung für innen und außen</li> <li>· Easy-to-clean Effekt nach der Anwendung</li> <li>· Regen, Schnee und Schmutz perlen ab</li> <li>· Der Scheibenwischer wird nahezu überflüssig</li> <li>· Beständig gegen Dampfstrahler</li> <li>· Sicherheit durch bessere Wasserabweisung</li> <li>· Stark verbesserte Nachtsicht</li> </ul>	<p><b>1. Grundreinigung</b> Die Glasfläche sorgfältig von Schmutz-, Öl-, Kalk und Fettverunreinigungen befreien. Anschließend mit ausreichend Wasser klar spülen.</p> <p><b>2. Nanotechnologische Vorreinigung</b> Um eine funktionierende Nanoversiegelung zu erhalten ist es zwingend erforderlich die Oberfläche von Tensiden, Enzymen, Lösungsmitteln und Fetten zu befreien. Hierfür sind Spezialreiniger notwendig. Für die Vorreinigung muss dieser Reiniger zwingend tensidfrei, enzymfrei, lösungsmittelfrei und bleichmittelfrei sein. Die Oberfläche muss absolut fettfrei sein, daher ist es wichtig dass der Reiniger fettlösend ist. Unser AZ Reiniger hat all diese Eigenschaften und ist speziell auf diese Nanoversiegelung abgestimmt.</p> <p><b>3. Anwendung der Nanoversiegelung:</b> Die Anwendung der Glasversiegelung sollte an einer unauffälligen Stelle oder einer Musterfläche überprüft werden. Die Glasversiegelung wird in Teilflächen von ca. 50 mal 50 cm sehr dünn aufgetragen. Verwenden Sie die Nanoversiegelung grundsätzlich sehr sparsam. Bereits ein dünner Film erzeugt die gewünschte Eigenschaft.</p> <p>Eine kleine Menge der nanotechnologische Glasversiegelung auf die Oberfläche oder ein sauberes Mikrofaser Tuch aufsprühen und in das Material gleichmäßig einreiben.</p> <p>Die Nanoversiegelung ist nach wenigen Minuten getrocknet. Wenn nach dem Trocknen Schlieren sichtbar sein sollten, wurde zu viel von dem Nanoprodukt verwendet. Eine sofortige Wiederholung der Beschichtung mit weniger Beschichtungsmaterial entfernt die Schlieren.</p> <p>In den ersten zwei Stunden nach der Nanoversiegelung sollte diese nicht mit Wasser in Berührung kommen. Die vollständige Aushärtung der Beschichtung ist nach ca. 24 gegeben.</p> <p><b>Achtung:</b> Um eine Austrocknung der Haut und Fingerabdrücke auf der zu versiegelnden Oberfläche zu verhindern, empfehlen wir bei der Nanoversiegelung das Tragen von Handschuhen. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen.</p>	<p><b>Verdünnung:</b> keine</p> <p><b>Auftragsmenge:</b> ca. 15 bis 25 ml pro m<sup>2</sup></p> <p><b>Aushärtung/ Trocknung:</b> ca. 1 bis 2 Minuten</p> <p><b>Verarbeitungstemperatur:</b> +5°C bis +25°C vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen</p> <p><b>Lagerung und Haltbarkeit:</b> ca. 12 Monate, siehe auch Flaschenaufdruck, gut verschlossen in der Originalverpackung lagern</p> <p><b>Lagertemperatur:</b> +5°C bis +25°C</p> <p><b>Einfluss der Umgebung:</b> nicht unter +5°C anwenden,</p>