



Kurzbeschreibung: **Signapur**-Glasoberflächenveredelung



Signapur ist „die“ hydrophobe, wasser- und schmutzabweisende Oberflächenveredelung für Glas!

Produktmerkmale: **Signapur** ist ein High-Tech-Produkt, bei dem glastypische Substanzen (reine kristalline Siliziumatome) durch eine chemische Reaktion durch Energiezufuhr fest (molekular) mit der Glasoberfläche verbunden wird!

Signapur ist beständig gegen Witterungseinflüsse, natürlichem Klimawechsel, resistent gegen aggressive Umwelteinflüsse, Salzwasser und Laugen, beständig gegen UV-Lichteinwirkung. Dadurch wird eine hohe Standfestigkeit, lange Lebensdauer und hoher Wirkungsgrad erreicht.

Anwendungsbereiche: Glasfassaden, Glasdächer, Wintergärten, Fenster, Spiegel, Duschen, Sandgestrahltes und Satiniertes Glas, Küchenrückwände, Glas an Yachten u.v.m.

Namhafte Institute wie IFT, ABO-Rosenheim, das Fraunhofer-Institut, SIKA, Dow Corning und weitere bestätigen die Lebensdauer, das Einhalten der Hafteseigenschaften von Dicht- und Klebestoffen und die Abrassionsbeständigkeit. Es besteht auch keinerlei optische Veränderungen oder Veränderung der Transmissionen zwischen veredelten und nicht veredelten Gläsern.

Signapur -Kundennutzen:

- Signapur** – garantiert – den „Lotus-Effekt“, d.h. weist Wasser und Verschmutzung ab.
- Signapur** – bewirkt – eine geringere Wiederanschmutzung, weniger Reinigungsaufwand
- Signapur** – schützt – die Glasoberfläche vor aggressiven Umwelteinflüssen
- Signapur** – bewahrt – das Glas vor Alterung und auch vor Verwitterung
- Signapur** – erhöht – die Optik und ebenso die Anmutung des Glases
- Signapur** – verbessert – den Durchblick, die Transparenz, die Sicht und das Licht
- Signapur** – spart – viel Arbeit, Nerven, Zeit und Geld!

Durch **Signapur** werden die Reinigungsaufwendungen stark reduziert bzw. vereinfacht, veredeltes Glas wird in der Regel nur mit herkömmlichem Wasser gereinigt. Der Schutz der Glasoberfläche, sowie die erheblich leichtere Reinigung der Glasoberfläche ist in jeder Einbausituation gegeben. Der selbstreinigende Effekt ist abhängig von der Einbausituation und Bewitterungssituation! D.h. bei flachen Glasdächern kann aufgrund der fehlenden Neigung kein selbstreinigender Effekt stattfinden – aber gerade bei diesen Einbausituationen sind der Schutz der Glasoberfläche und die leichte Reinigbarkeit von höchster Wichtigkeit!

Die **Signapur** -Glasveredelung wird manuell vor dem Einbau – oder auch nach dem Einbau der Gläser durchgeführt. Durch ein spezielles Reinigungs- und Glaspolier-Verfahren ist es auch möglich, ältere Verglasungen nachträglich zu veredeln.

Fragen, Anfragen, Beratung:

Reeder & Kamp KG

FLACHGLASGROSSHANDEL
ISOLIERGLASPRODUKTION

Funckstraße 79 | 42115 Wuppertal | Fon 0202 37 111-0 | Fax 0202 315947
Gewerbepark 32 | 59069 Hamm | Fon 02385 91011-0 | Fax 02385 6313

www.reeder-kamp.de | info@reeder-kamp.de