SPIEGELTHOMAS
INNOVATIONEN MIT GLAS

Spiegel Thomas und GKD GmbH & Co. KG · Mittenheimer Straße 74 · 85764 Oberschleißheim

Stand 01/2008

Pflegehinweise

für die SiGNAPUR® - Glasversiegelung

Mit SiGNAPUR® haben Sie ein hochwertiges Produkt aus dem Bereich der Nano-Technik erworben, welches Ihr Glas versiegelt und ihm dadurch Brillanz und Schutz verleiht.

Damit Ihnen die vielen Vorteile, welche Ihnen die SiGNAPUR® - Glasversiegelung bietet, über viele Jahre hinweg erhalten bleiben, beachten Sie bitte die nachfolgenden Pflegehinweise.

Vermeiden Sie den Einsatz von:

- **Abrassiven Mitteln wie z.B**
  - Scheuermittel / Scheuermilch, Poliermittel.
  - Abziehklingen, Stahlwolle.

  Diese Mittel wirken wie Schleifpapier und entfernen dadurch die Versiegelung.

- **Seifenhaltige Reinigungsmittel wie z.B**
  - Spülmittel, Seifenlauge.

  Deren Rückstände auf dem Glas können die hydrophobe Wirkung negativ beeinflussen.

- **Sogenannte - Easy to Clean - Reinigungsmittel**
  - Mittel mit hydrophob wirkenden Substanzen, die einen Perl-Effekt versprechen.

  Solche Mittel überdecken die SiGNAPUR® - Glasversiegelung, können diese negativ beeinflussen (z.B. Schlierenbildung) und erbringen zudem keinen erkennbaren Zusatz - Nutzen.

Verwenden Sie zur Reinigung des mit SiGNAPUR® versiegelten Glases:

Handelsübliche Fenster /Glasreinigungsmittel wie z.B.:

- Alkoholreiniger, Spiritusreiniger.
- Spirituswasser, Leitungswasser.

In den meisten Fällen sind zur Reinigung des Glases sanfte Reinigungsmittel völlig ausreichend. Aggressive, und zudem meist teure Mittel, sind nicht erforderlich. Damit leisten sie einen Beitrag zum Erhalt der Umwelt und schonen zudem auch noch ihr Portemonnaie.

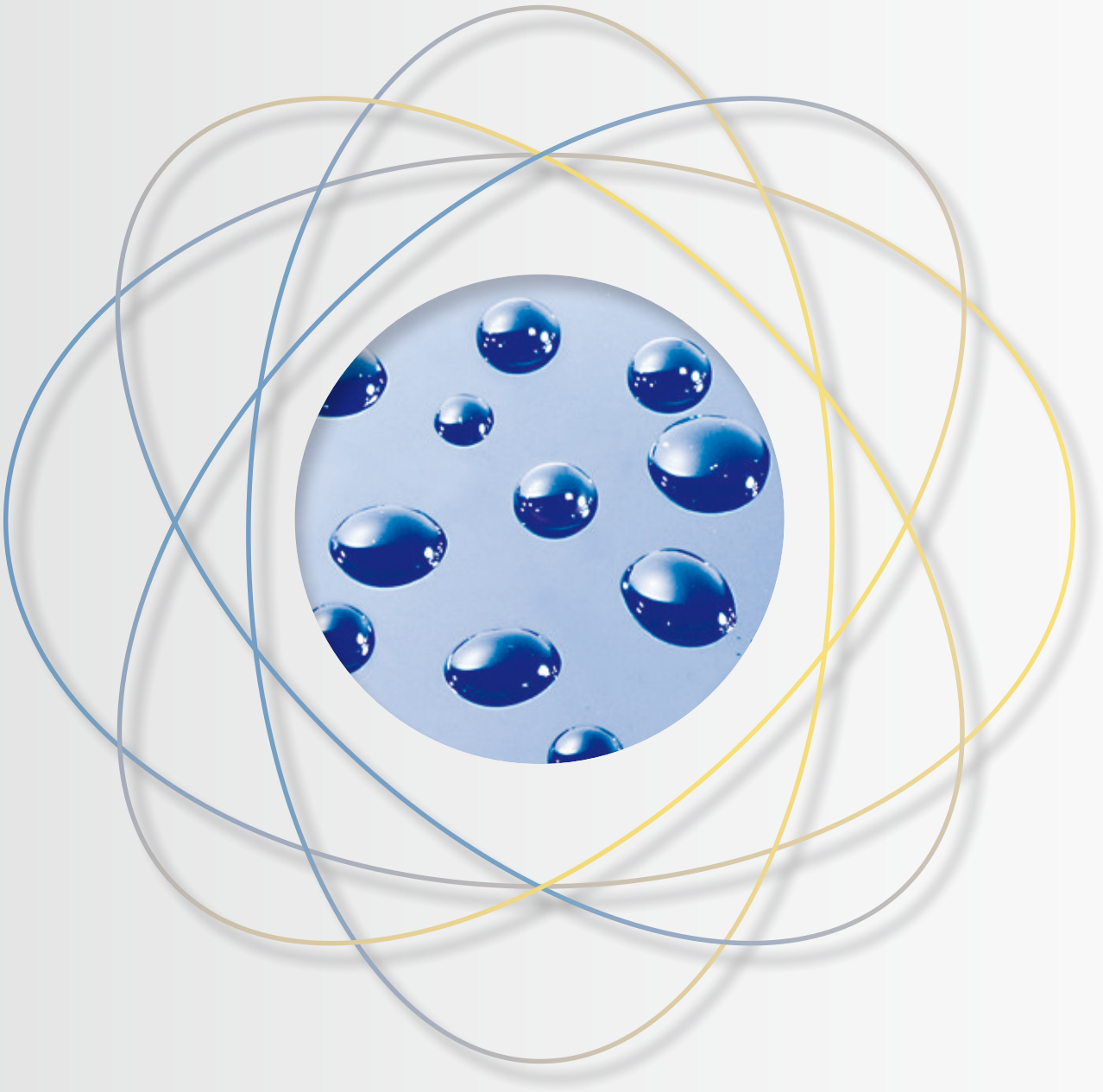
Beachten Sie diese Hinweise, so werden Sie den Nutzen und die Annehmlichkeiten Ihres mit SiGNAPUR® - versiegelten Glases lange Zeit in Anspruch nehmen können.

Tel.: +49 (89) 86 37 90-0
Fax: +49 (89) 86 37 90-22 o. -11
E-Mail: info@spiegel-thomas.de
Web: www.spiegel-thomas.de

Ust.ID-Nr. DE 152131781 · dt. St.-Nr.: 146/244/60171
Kommanditgesellschaft: Sitz Oberschleißheim, Registergericht München HRA 68416
Pers. haftende Gesellschafterin: Spiegel Thomas Beteiligungs GmbH, Sitz Oberschleißheim,
Registergericht München HRB 99251 · Geschäftsführer: Axel Rössler, Christian Gah, Georg Geiger

Sparkasse München
BLZ 701 500 00 · Konto-Nr. 34-151 555
IBAN: DE10 7015 0000 0034 1515 55
BIC: SSKMDEMM

GLASVERSIEGELUNG HAT EINEN NAMEN



SIGNAPUR®

ADVANCE NANO technology

Glas bietet Licht, Sicht und Schutz zugleich...

Wenn das ganze Streben darauf ausgerichtet ist, ein optimales Produkt und praktischen Nutzen zu bieten, dann ist Erfolg und Wachstum eine zwangsläufige Folge dieser Einstellung.

DER EFFEKT

SIGNAPUR ist "die" hydrophobe, wasser- und schmutzabweisende Oberflächenveredelung für Glas. Eine klare Sache die sichtbar begeistert. Der Eigenschaft der Blätter der Lotusblüte nachempfunden, hat das Glas einen selbstreinigenden Effekt und ist geschützt.

So werden Reinigungsaufwendungen stark reduziert und vereinfacht, das Glas wird vor schädlichen Umwelteinflüssen geschützt, altert nicht mehr, Wasser und Schmutz fließen weitestgehend ab. Das Eindringen von Kalkablagerungen wird verhindert, ebenso das Einwirken von Säuren und Laugen. Das Glas erscheint heller und vermittelt mehr Licht.

SIGNAPUR steht für innovativste Technologie, kreativste Gesamtlösung und dies auf eindrucksvollste Art und Weise. Der Einsatz besonderer Substanzen, verbunden mit einer völlig einzigartigen Technologie, gewährleisten das absolute Höchstmaß an Wirkung, Leistung und Nutzen.

GLASS SIGNAPUR® LINE

Glas ist etwas Lebendiges und wir fordern viel von ihm. **SIGNAPUR** erspart größtenteils den Einsatz von Reinigungsmitteln, schont somit auch die Umwelt und führt uns auf beachtenswerte Art und Weise vor Augen – was uns die Natur seit langer Zeit vormacht.

DER EFFEKT – der Blätter der Lotusblüte

Eine Wohltat der Nutzen...

Prickeln auf der Haut – es überkommt Sie heiß und kalt – ein Genuss für Körper, Seele und Auge zugleich – Entspannung und Wohlbefinden pur. Genießen Sie Ihr Ritual und machen Sie es den Römern gleich. Schätzen Sie Ihr Bad als Ihren Tempel der Erholung.

SIGNAPUR – Anwendungsbereiche

- Glasfassaden, Wintergärten, Fenster, sandgestrahltes Glas, Duschen, Spiegel, Glasmöbel, sowie Glas an Yachten u.v.m.

SIGNAPUR – Ergebnis und Nutzen

- **garantiert** - den LOTUS-EFFEKT – weist Wasser und Verschmutzung ab
- **bewirkt** - geringere Wiederanschmutzung, weniger Reinigung
- **schützt** - vor aggressiven und schädlichen Umwelteinflüssen
- **bewahrt** - das Glas vor Alterung und auch vor Verwitterung
- **erhöht** - die Optik und ebenso die Anmutung des Glases
- **verbessert** - den Durchblick, Transparenz, die Sicht und das Licht
- **spart** - viel Arbeit, die Nerven, Zeit und auch noch Ihr Geld

SIGNAPUR – Gewährleistung

5 Jahre - an Fassaden, Fenster, Aussenverglasung,
- an Duschen, Spiegeln, sandgestrahltem Glas u.v.m.

SIGNAPUR – Qualität made in Germany

DIE ANWENDUNG

Konkurrenzlos... und perfekt...

Ihr Wintergarten beschenkt Sie mit Licht – Licht ist Faszination – Licht taucht die Welt in immer neue Farben. Bedingt durch ein Höchstmaß an Qualiät und Nutzen eröffnet SIGNAPUR völlig neue Sichtweisen auf eine faszinierende, vielseitige Welt.

SIGNAPUR – Applikations-Schritte

- ein besonderer Werkstoff, bestehend u.a. aus Siliciumatomen wird auf das vorab gereinigte Glas aufgesprüht
- nach einer kurzen Reaktionszeit wird das überschüssige Material von der Glasoberfläche entfernt
- mittels einer speziellen Belichtung, identisch eines Fotoprozesses, werden die an der Oberfläche des Glases haftenden Siliciumatome mit dem Glas fest verbunden

Die Oberfläche des Glases ist nun versiegelt und erfüllt nach nochmaliger Reinigung die vorgenannten Eigenschaften.

SIGNAPUR – Applikation

manuell	-	auch am bereits verbauten Glas
automatisiert	-	im Rahmen der Glasfertigungslinie

DIE TECHNIK

SIGNAPUR – eine patente Sache

In jeder Hinsicht...

Foto: Pershing SpA

Und nun zu
Ihrer Yacht...
Sie verkörpert
Schönheit, Elegance
und Funktion.
Sie ist ein wahres
Energiebündel, offen-
bart ihr Inneres und
bereitet auch noch
Herzklopfen – Wasser
ist ihr Element.
Geniessen Sie Ihr
maritimes Vergnügen.

SIGNAPUR – Produktmerkmale

- ein High-Tech-Produkt auf Basis glastypischer Substanzen
- verbindet sich mit dem Glas durch chemische Reaktion und Energiezufuhr
- beständig gegen Witterungseinflüsse und natürlichen Klimawechsel
- resistent gegen aggressive Umwelteinflüsse, Salzwasser und Laugen
- die Oberflächenstruktur des Glases bleibt erhalten
- hohe Standfestigkeit, lange Lebensdauer, hoher Wirkungsgrad
- beständig gegen UV-Lichteinwirkung

SIGNAPUR – ganz anders als das Herkömmliche

Darüber hinaus gehört es zu unserer Philosophie unsere Technologie jederzeit so zu standardisieren und so einfach, perfekt und genial zu gestalten, so dass jeder Nutzer wie Anwender rundum zufrieden ist. Diese Grundhaltung macht SIGNAPUR einzigartig und lässt einen Vergleich mit Anderen gar nicht erst zu.

Der Sinn nach Sicherheit, Schutz und Wohlbefinden beginnt im Geist – an Glas wird dies durch SIGNAPUR verwirklicht.

SIGNAPUR – ein ganz besonderes Vergnügen

SIGNAPUR®

Der Name... ist Programm

Getreu der Benennung präsentiert unsere Technologie ihre "aussergewöhnlichen Ergebnisse" auf überzeugende Art. Der Name bringt es auf den Punkt – und zwar ganz genau. SIGNAPUR ist lateinisch und bedeutet "Siegel der Reinheit".

SIGNAPUR genießt Respekt und wird begehrt. Respekt ist Achtung – begehrt zu werden ist ein großes Kompliment.

GERMANY **HEAD OFFICE**
PURRATIO AG, Mörikestraße 30, D-73765 Neuhausen a.d. Fildern
Tel.: +49 - 71 58 - 986 55-0, Fax: +49 - 71 58 - 986 55-19,
info@purratio.ag, www.purratio.ag

AUSTRIA PURRATIO GmbH, Maurerweg 315, A-6314 Niederau
Tel.: +43 - 53 39 - 25 50, Fax: +43 - 53 39 - 202 25,
info@purratio.at, www.purratio.at

HUNGARY PURRATIO Kft, Rákóczi út. 21, H-5000 Szolnok
Tel.: +36-70-599-0759, Fax: +36-56-422-443,
info@purratio.hu, www.purratio.hu

IHR SIGNAPUR FACHHÄNDLER:

www.signapur.com

© copyright by: PURRATIO AG