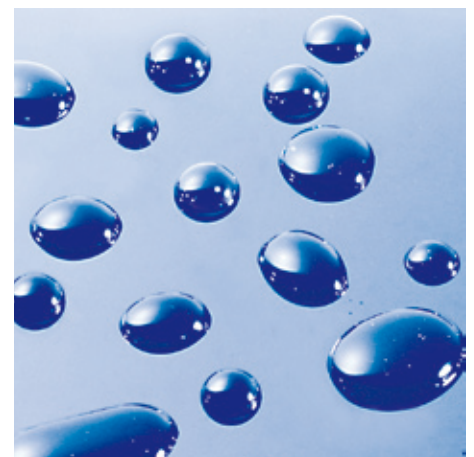


Lotuseffekt langfristig gewährleistet

Trotz erheblicher Pflege- und Reinigungsaufwendungen lässt es sich oft nicht verhindern, dass das Glas sichtbar an Qualität und Anmutung verliert. Es bildet sich z.B. bei Duschen Kalkfraß, das Glas am Wintergardendach altert vorzeitig, im Kfz herrschen bei Regen schlechte Sichtverhältnisse und aggressive Umwelteinflüsse schädigen sichtbar Dachfenster und Glasfassaden an Objekten. Um diese Probleme wenigstens teilweise zu beheben, wurden in der Ver-

gangenheit Beschichtungen unterschiedlichster Art auf das Glas aufgebracht, die den »Lotuseffekt« zwar realisierten, dies jedoch nur kurzfristig. Den Erwartungen der Kunden an das Produkt bezüglich Langlebigkeit, mechanischer Widerstandsfähigkeit und Schutz vor aggressiven Umwelteinflüssen wurden zahlreiche Glasbeschichtungen nicht gerecht. Ein inzwischen bewährtes Verfahren für die Glasbeschichtung hat die Firma Purratio entwickelt, mit dem das Glas versiegelt und der Lotuseffekt langfristig realisiert wird.

Unter dem Markennamen »Signapur« wird bereits in mehreren Ländern Europas in unterschiedlichen Bereichen das System seit 2001 zum Einsatz gebracht. So an Objektverglasung, Duschen, Fenstern, Solar-Kollektoren. Signapur wird auf die gründlich gereinigte Glasoberfläche aufgetragen und mittels einer speziellen Energiezufuhr mit dem Glas chemisch verbunden. Das Verfahren kann von jedem Handwerks- und Service-Betrieb, während oder nach der Glasherstellung, selbst im baufertigen oder bereits im verbauten Zustand, rationell und wirtschaftlich angewendet werden. Die Durchführung erfolgt ausschließlich durch autorisierte oder lizenzierte Fachbetriebe. Das Verfahren ist vielseitig einsetzbar, so



bei Objektglas, Kraftfahrzeugen, Booten/ Yachten, Wintergärten, Duschen oder Solar-Kollektoren.

□ Purratio AG
Mörikestraße 30
73765 Neuhausen a.d. Fildern
☎ 07158 98655-0
Fax 07158 98655-19
info@purratio.ag
www.purratio.ag
www.signapur.com