

WARUM KORROSIONSSCHUTZ?

Glas ist ein edler aber auch sehr empfindlicher Werkstoff. Verschmutzungen aller Art im täglichen Gebrauch können die Glasoberfläche nachhaltig schädigen. Korrosion führt zu einer immer schwieriger werdenden Reinigung bis hin zur starken Einschränkung der Transparenz. Insbesondere Duschgläser sind dieser ständigen Belastung ausgesetzt.

Deshalb ist ein pflegeleichter, dauerhafter Korrosionsschutz gefragt. **Denn doppelter Schutz ist besserer Schutz!** Dies schont nicht nur Ihren Geldbeutel sondern auch die Umwelt.

IHRE CHECKLISTE

FlexoTop® HighPerformance Glas besitzt einzigartige Eigenschaften. Deshalb sollten Sie beim Kauf eines Oberflächenschutzes folgende Fragen stellen:

- Ist die Oberfläche wasserabweisend?
- Ist die Oberfläche schmutzunempfindlich?
- Ist die Oberfläche korrosionsbeständig?
- Sind die Funktionen dauerhaft?
- Können Microfasertücher eingesetzt werden?

Sollten nicht **alle** Fragen **eindeutig** zu klären sein, handelt es sich nicht um **HighPerformance Glas**.

Sie haben Fragen? Wenden Sie sich an unsere Hotline:

Tel.: +49(0)7404-914440

Flexotec GmbH
Im Öschle 1
78736 Epfendorf
T: 07404-914440
F: 07404-914383
info@flexotec.de
www.flexotec.de

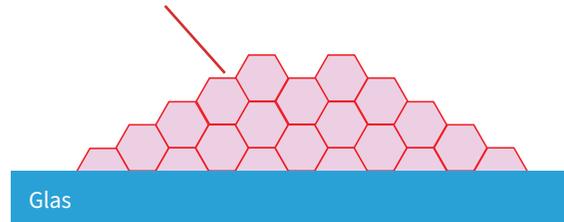


FlexoTop®
DAS
HIGH
PERFORMANCE
GLAS

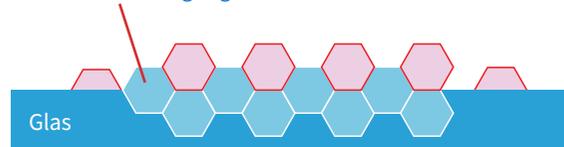
VERSCHMUTZUNGEN AM GLAS FÜHREN ZU VERSCHMUTZUNGEN IM GLAS!

Trotz ständiger Reinigung ist die Glaskorrosion kaum zu vermeiden. Nur wenn Wasser und die darin gelösten Verschmutzungen **am** Glas regelmäßig entfernt werden, wird eine Schädigung **im** Glas vermieden. Dieser hohe Reinigungsaufwand hat zudem die Tücke, dass die Oberfläche ständig mechanischen und chemischen Belastungen ausgesetzt wird.

Wasser **am** unbehandelten Glas ...



... führt zu Schädigungen **im** unbehandelten Glas ...



... und endet in der Glaskorrosion!

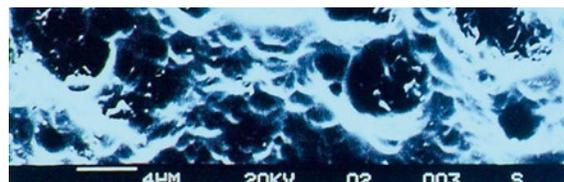
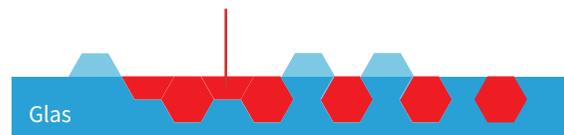
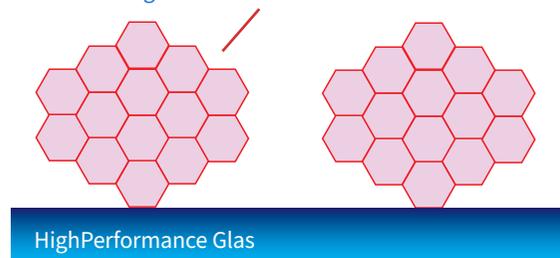


Abb.: Glaskorrosion im Elektronenmikroskop!

KORROSIONSSCHUTZ UND PFLEGELEICHTIGKEIT!

Beim **FlexoTop® HighPerformance Glas** handelt es sich um ein wasserabweisendes und schmutzunempfindliches Glas. Das heißt, dass der überwiegende Teil des Wassers mit den darin gelösten Schmutzstoffen von der Oberfläche abgewiesen und abtransportiert wird.

Wasser **am** HighPerformance Glas ...



... perlt in großen Teilen von der Oberfläche ab ...



Etwaige übrige Eintrocknungen können der Oberfläche nichts anhaben und dank der schmutzunempfindlicher Eigenschaft der Oberfläche mit einem Microfasertuch einfach und ohne den Einsatz aggressiver Reiniger abgenommen werden.



DAUERHAFTER SCHUTZ - JAHRZEHNTE LANG BEWÄHRT!

FlexoTop® HighPerformance Glas ist ein Glas, welches die geschilderten Probleme der Verwitterung nicht kennt. Bei seiner Entwicklung wurde nicht nur Wert auf die dauerhafte Lösung der Korrosion gelegt. Es ist zudem darauf ausgelegt, unvermeidbare Verschmutzungen problemlos zu entfernen - und dies ohne den Einsatz spezieller und aggressiver Reiniger.

Dies haben unabhängige Labors getestet und bestätigt. Noch aussagekräftiger ist jedoch die Tatsache, dass dieses Glas seit fast zwei Jahrzehnten erfolgreich verbaut wird und damit praxisorientiert im Einsatz ist.

DIE FAKTEN!

- Lebenslanger Korrosionsschutz.
- Pflegeleicht.
- Microfasertuchbeständig.
- UV-Stabilität - geeignet für den Einsatz im Innen- und Außenbereich.
- Chemisch beständig gegen Umwelteinflüsse und Reinigungsmittel.
- Lebensmittelecht.
- Durch unabhängige Labors getestet, durch fast zwei Jahrzehnte Erfahrung bestätigt.
- Keine Metalloxide, Silberionen oder Nanopartikel.
- Frei von PFAS*.
- Enthält keine Stoffe der SVHC-Liste**.

* Per- und polyfluorierte Alkylverbindungen

** Substances of Very High Concern