

# PRODUKTINFORMATION 045 CH

## REINIGUNGS- UND PFLEGEHINWEISE FÜR VETROSHOWER PEARL

### PEARL – OBERFLÄCHEN-BESCHICHTUNG MIT LOTUSEFFEKT

Die Pearl Beschichtung ist eine spezielle Beschichtung für Glasoberflächen im Sanitärbereich (z.B. Duschkabinen). Durch Pearl wird die sanitäre Reinigung erheblich erleichtert und die Pflege deutlich reduziert. Auf diesen ultraglaten Oberflächen ziehen sich Wassertropfen zu grossen Perlen zusammen und rollen nahezu rückstandsfrei mit aufliegendem Schmutz, wie z.B. Seifenrückständen ab (Lotuseffekt).



Die nanoskalierte Beschichtung bewirkt eine deutliche Glättung der Oberfläche, wodurch ein schnelles Ablagern von Kalk und anderen Verschmutzungen, wie z.B. Bakterien deutlich reduziert wird und die Oberfläche somit leicht zu reinigen ist. Das bedeutet eine enorme Zeit- und Kostenersparnis bei der täglichen Reinigung. Diverse Tests haben bewiesen, dass die Verwendung handelsüblicher Reiniger unter haushaltsüblichen Bedingungen die Beschichtung hinsichtlich der Wirkung und Eigenschaften nicht beeinflusst. Lediglich abrasive (scheuernde) oder extrem aggressive Reinigungssubstanzen können diese Effekte mittel- oder langfristig beeinträchtigen.

#### Reinigungshinweise

Die Oberfläche sollte regelmässig nach jeder Benutzung mit einem weichen Tuch abgewischt werden – dies ist bereits ausreichend. Für stärkere Verschmutzungen genügt zukünftig ein milder Reiniger (z.B. Neutral- oder Essigreiniger). In Gebieten, die hartes Wasser (hoher Kalkgehalt) haben, kann es vorkommen, dass sich Ablagerungen auf der Schutzschicht festsetzen. Hier empfiehlt sich eine Lösung aus Putzessig und Wasser (1 Teil Essig : 5 Teile Wasser), die man auf die Glasoberfläche sprüht und ein paar Minuten einweichen lässt. Mineralische Ablagerungen auf dem Glas lassen sich so lösen. Abschliessend mit einem feuchten Tuch die Oberfläche abwischen.

#### Zu vermeidende Reiniger/Reinigungshilfsmittel

- Scheuermilch, Scheuerpulver
- extrem laugen-, chlor- oder bleichmittelhaltige Reiniger
- konzentrierte Abflussreiniger
- Stahlwolle/Stahlreiniger
- mechanische Reinigungshilfen, spitze oder scharfe Gegenstände (Ceranfeldschaber oder Spachteln)
- (abrasive) Scheuerschwämme

#### Refreshing einer defekten/nachlassenden Beschichtung

Selbstverständlich kann vetroShower Pearl durch nachträgliche manuelle Behandlung wieder hergestellt / aufgefrischt werden. Aus langjähriger Entwicklung können wir das „Sanitärbeschichtungs-Set“ anbieten, welches sie bei uns beziehen können. Dieses beinhaltet neben der Nanokomponente einen Vorreiniger mit aktivierender Funktion, sowie alle notwendigen Verbrauchsmaterialien.