

## Gebrauchs- und Pflegeanleitung für Lichtkuppel und Flachdach-Glasfenster

### Allgemeine Hinweise:

Mit ein wenig Aufwand ist es möglich die hochwertigen Produkteigenschaften unserer Lichtkuppeln dauerhaft zu erhalten.

Dazu ist es sinnvoll diese regelmäßig zu reinigen und zu pflegen.

Bitte stellen Sie sicher, dass anfallendes Regenwasser ungehindert von der Lichtkuppel ablaufen kann und Entwässerungsöffnungen nicht verstopfen.

Dazu gehört das regelmäßige Entfernen von groben Verschmutzungen wie z.B. Laub. Außerdem sind die aufgeführten Pflegehinweise zu berücksichtigen.

### Sicherheitshinweise:

Vor Beginn der Arbeiten ist sicherzustellen, dass die notwendigen Sicherheitsvorschriften eingehalten werden (z.B. Durchsturz Sicherungen oder Personenabsturzsicherungs- Konsole (PAS) zur Absicherung der Dachöffnungen usw.).

Alle Arbeiten sind nur mit Sicherheitsausrüstung durchzuführen.

Allgemeingültige, gesetzliche und sonstige verbindliche Regelungen zur Unfallverhütung sind zu beachten.

### Reinigung und Pflege der Lichtkuppel-Schale:

Die Lichtkuppel ist innen und außen nur mit einem feuchten, weichen Tuch oder einem Fensterleder und Wasser zu reinigen.

Zusätzlich kann ein lösungsmittelfreies, neutrales, handelsübliches Spülmittel verwendet werden. Es dürfen keine scheuernden oder alkalischen Reinigungsmittel oder Haushaltsreiniger eingesetzt werden.

Außerdem darf die Kunststoffverglasung nicht trocken gereinigt werden.

Die Reinigung bei hohen Temperaturen ist zu vermeiden.

Verzichten Sie auf scharfe Mittel und kratzende Putzschwämme.

Auch für die Kunststoffprofile gilt: Schmutz nie trocken abwischen!

### Reinigung und Pflege von lackierten und (oder) pulverbeschichteten Teilen:

Alle lackierten oder pulverbeschichteten Teile dürfen nur mit milden Reinigungsmitteln und weichen Tüchern oder Schwämmen in Verbindung mit viel Wasser gereinigt werden.

### Reinigung und Pflege der blanken Aluminiumteile:

Die Reinigung der blanken Aluminiumteile des Öffnungsrahmens erfolgt ebenfalls nur mit milden Reinigungsmitteln und weichen Tüchern oder Schwämmen in Verbindung mit viel Wasser.

Aluminium ist aufgrund einer sich sehr schnell an der Luft bildenden dünnen Oxidschicht sehr korrosionsbeständig.

Durch diese Oxidschicht erscheint die Oberfläche teilweise stumpf, was aber keinen Mangel darstellt.

### Reinigung und Pflege der Dichtungen:

Um die Geschmeidigkeit der hochwertigen Schlauch- bzw. PVC-Dichtungen zu erhalten, ist es ratsam diese von Zeit zu Zeit mit Talkum einzureiben.

Ansonsten besteht die Gefahr, dass sie spröde und luftdurchlässig werden.

Außerdem wird so das „Anfrieren“ vermieden.

**Reinigung und Pflege der Beschläge:**

Die Beschläge wie Scharniere und Verriegelungen aller Lichtkuppeln sind pflege- und wartungsfrei.

**RWA-Anlagen:**

RWA-Anlagen sind sicherheitstechnische Anlagen und sind nach TRVB S 125 / 2010 mindestens einmal im Jahr durch qualifizierte Fachfirmen zu warten.

**RLT – Rauchabzugs-, Lüftungs-  
und Tageslichttechnik GmbH**

4175 Herzogsdorf

Neußerling 13

[office@rlt.co.at](mailto:office@rlt.co.at)

+43 (0)7231 / 33 933-0