

## INFOBLATT

Pflege- und Instandhaltungshinweise für Glas-Absturzsicherungen



### 1. Allgemeines



#### ACHTUNG!

Beschädigte Gläser müssen unverzüglich ausgewechselt werden!

### 2. Reinigung und Pflege

Üben Sie beim Reinigen keinen Druck aus, und verwenden Sie keine Säuren, Waschlaugen oder fluoridhaltige Mittel. Vermeiden Sie den Einsatz von metallischen Gegenständen wie Rasierklingen und Schaber, da dies zu Kratzern im Glas führen kann.

Der Zustand von absturzsichernden Bauprodukten oder Bauarten ist regelmäßig, mindestens jedoch einmal jährlich zu kontrollieren, da die Absturzsicherheit immer gewährleistet bleiben muss.

Beschädigte Teile sind unverzüglich fachgerecht auszutauschen bzw. zu beheben. Zum Austausch dürfen nur Teile verwendet werden, die vom Hersteller freigegeben sind bzw. gemäß dem allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis entsprechen.

Um eine langanhaltende schöne Optik und Lebensdauer zu gewährleisten, empfehlen wir Ihnen die Oberflächen sämtlicher Bauteile regelmäßig, mindestens jedoch zweimal jährlich, zu reinigen. Je nach Umgebung sind dazu zum Teil deutlich kürzere Intervalle notwendig (z.B. Nähe zu vielbefahrenen Straßen und Schienennetzen, Industrieumgebung).

#### 2.1 Aluminiumbauteile

Zum Reinigen der beschichteten Aluminiumbauteile nur handelsübliche milde Reiniger und sauberes Wasser verwenden. Rückstände von Reinigungsmitteln zeitnah mit klarem Wasser abspülen. Keine aggressiven oder kratzenden Reinigungsmittel (z.B. Alkohol, Benzol, Scheuermittel, Scheuerschwamm, etc.) verwenden. Entfernen Sie Staub mit einer weichen Bürste oder einem Tuch und verwenden Sie niemals einen Dampfdruck- oder Hochdruckreiniger! Es besteht die Gefahr von Beschädigungen durch den Druck und die Hitze.

#### 2.2 Dichtungen

Glasbrüstungen sind grundsätzlich mit wartungsfreien Dichtprofilen ausgestattet. Wir empfehlen aber den einwandfreien Sitz der Dichtungen regelmäßig zu prüfen und zu reinigen und pflegen. Um die Langlebigkeit von Dichtungen zu gewährleisten, ist der Einsatz von konservierenden Pflegemitteln, wie Pflegemilch, zu empfehlen. Dies verhindert die Versprödung des Materials.

#### 2.3 Glasoberflächen

Die absturzsichernde Verglasung ist nicht im Lieferumfang von Schlotter enthalten. Bei den nachfolgend angeführten Punkten handelt es sich um eine allgemeine Empfehlung. Beachten Sie unbedingt die Angaben des Glaslieferanten.

#### Während der Bauphase

Die Glasoberflächen unbedingt vor Mörtelspritzer, Zementschlämme, Funkenflug durch Trennscheiben bzw. säurehaltigen Fassadensteinreiniger mittels geeigneten Abdeckfolien schützen.

Putze und Mörtel sind sofort mit reichlich sauberem Wasser und eventuell mit einem Zusatz von speziellen Glasreinigungsmittel oder auch Essig zu entfernen, da diese hoch alkalisch sind und zu einer Verätzung des Glases führen können. Jeglicher Staub darf unter keinen Umständen trocken entfernt werden.

#### Während der Gebrauchsphase

Eine Reinigung des Glases ist in geeigneten, regelmäßigen Abständen durchzuführen. Vermeiden Sie jedes Reinigen mit scheuernden oder kratzenden Materialien. Auch übliche Haushaltsreiniger sollten nicht für die Glaspflege eingesetzt werden. Verwenden Sie bei leichten Verschmutzungen grundsätzlich klares Wasser und entfernen diese mit einem sauberen Tuch. Fensterleder, Schwämme oder andere Tücher müssen frei von Schmutzpartikel sein, da Sie sonst Kratzer verursachen können.

Üben Sie beim Reinigen keinen Druck aus, und verwenden Sie keine Säuren, Waschlaugen oder fluoridhaltige Mittel. Vermeiden Sie den Einsatz von metallischen Gegenständen wie Rasierklingen und Schaber, da dies zu Kratzern im Glas führen kann.

Jede aggressive Verschmutzung ist zu vermeiden. Falls es dennoch zu einer Verschmutzung kommt ist diese vom Verursacher unverzüglich mit nicht aggressiven Mitteln zu beseitigen.

Ablagerungen von Schmutz und Gegenständen (z.B. Pollenstaub, Feinstaub, Insekten) sind immer unverzüglich zu beseitigen. Sie vermeiden damit, dass die Materialoberflächen angegriffen werden.