

Mit diesem Merkblatt sollen Schäden durch Bauarbeiten und Reinigungen bei Verglasungen vermieden werden.



Schweizerisches Institut für Glas am Bau
Institut Suisse du verre dans le bâtiment
Istituto Svizzero del vetro nella costruzione

Achtung: Wichtige Hinweise zur Schadensprävention!

Sorgfaltspflicht bei Glasoberflächen

> Genügender Schutz

- Glasoberflächen müssen bei Arbeiten mit Gips, Zement, Mörtel, Fugenmaterial und dergleichen vorgängig sorgfältig mit geeigneten Folien abgedeckt werden.
- Keine Trennschleifer- und Schweissarbeiten im Bereich von Glasoberflächen – Schutzvorkehrungen mit Plastikfolie bieten keinen sicheren Schutz.

> Sorgfältige Reinigung

- Glasoberflächen sind ohne Metallklingen gemäss SIGAB-Richtlinie 102 «Glasreinigung» wie folgt zu reinigen:
 - Vorsichtiges Entfernen von losem, körnigem und mineralischem Schmutz
 - Vornässen bei fest haftenden Verschmutzungen wie Betonspritzer
 - Einwaschen der vorgehängten Flächen mit viel Wasser, unter Verwendung eines geeigneten Netzmittels (Waschmittel mit Tensiden)
 - Bei Verschmutzungen durch Teerspritzer, Etiketten-, Folien- oder Dichtstoffrückstände ein geeignetes organisches Lösungsmittel wie Spiritus, Aceton oder Isopropanol einsetzen
- Nur neutrale Reinigungsmittel (pH-Wert um 7) verwenden
- Alkalische und saure Reiniger können Glasoberflächen dauerhaft schädigen

> Weitere Hinweise

- Um Kratzer sowie thermisch induzierte Glasbrüche zu vermeiden, sind die Hinweise in den SIGAB-Richtlinien 102 «Glasreinigung» und 103 «Thermische Beanspruchung von Glas» zu berücksichtigen.
- Allpura ist der Verband der Schweizer Reinigungsunternehmen und setzt sich für die Aus- und Weiterbildung der Reinigungsfachkräfte ein (www.allpura.ch).