

Merkblatt 004

AMIRAN® - entspiegeltes Glas - Reinigungshinweise

Reinigung

Um das attraktive Aussehen Ihrer AMIRAN® -Verglasung zu erhalten, muss diese wie jede herkömmliche Verglasung regelmässig gereinigt werden. Die Häufigkeit der Reinigung ist abhängig vom Standort sowie dem Verschmutzungsgrad.

Geeignete Reinigungsmassnahmen

Normale Verschmutzungen lassen sich im üblichen Nassverfahren mit Wasser, Schwamm, Lappen und Abstreifer bzw. Fensterleder beseitigen. Hierbei sollten dem Wasser neutrale Netzmittel (siehe Tabelle) ohne scheuernde Zusätze beigefügt werden.

Hartnäckige Verschmutzungen (z.B. Farb oder Kleberückstände, Teerspritzer o. a.) sollten mit geeigneten Lösungsmitteln (siehe Tabelle) entfernt werden. Hierbei ist darauf zu achten, dass die Abdichtungsmaterialien der Verglasung nicht angegriffen werden.

Ungeeignete Reinigungsmassnahmen

Alle stark alkalischen Waschlaugen sowie Säuren, insbesondere Flusssäuren bzw. fluoridhaltige Reinigungsmittel sind ungeeignet. Sie greifen die entspiegelten Glasoberflächen an und führen zu irreparablen Verätzungen. Grobe Reinigungsmittel (z.B. Scheuermittel, Stahlwolle, Klingen, andere abrasive Mittel etc.) dürfen ebenfalls nicht benutzt werden.

Aufkleber

Es ist empfehlenswert, keinerlei Aufkleber oder Dekorationsfolien auf AMIRAN® zu kleben, da ihre spätere Entfernung zu Schichtverletzungen führen kann. Das gut gestaltete Rauminnere Ihres Geschäftes ist Werbung für sich: „Verhindern sie nicht den Durchblick mit grossen Aufklebern“.

Kenntlichmachung

Besteht die Gefahr, dass Passanten „durch die Scheibe laufen“, ist die AMIRAN® - Scheibe kenntlich zu machen. Dies kann z.B. durch abgehängte Firmenzeichen direkt hinter der Scheibe erfolgen.

Während der Montage

Vor und während des Einbaues ist darauf zu achten, dass die beschichteten Glasoberflächen nicht mechanisch beschädigt werden. Beim Versiegeln, z. B. mit Silikon, darf die Scheibenfläche nicht verschmiert werden. Evtl. Rückstände sofort entfernen!

Zur Reinigung von AMIRAN® eignen sich:	
saubere Hilfsmittel:	z.B. Lappen Fensterleder Schwamm Abstreifer Mit viel Wasser
Neutrale Netzmittel:	z.B. Pril Ajax Glasrein Sidolin Glasreiniger Spiritus
Bei hartnäckiger Verschmutzung:	
Lösungsmittel:	z.B. Spiritus Aceton Nitroverdünnung Wachbenzin

Nicht zur Reinigung von AMIRAN® verwenden:	
Stark alkalische Waschlaugen Säuren: fluridhaltige Reinigungsmittel	z.B. Flusssäure
grobe Reinigungsmittel:	z.B. Scheuermittel und scheuermilchhaltige Reinigungsmittel Stahlwolle Scheuerschwämme Klingen Stoffe mit eingewebten Metallfäden

Wenn die empfohlenen Reinigungsmassnahmen zur Säuberung der Verglasung nicht ausreichen, fragen Sie bitte Ihren Glaslieferanten oder den Glashersteller. Bei Nichtbeachtung der Reinigungshinweise übernimmt der Lieferant weder Gewährleistung noch Haftung.

Quelle: Schott AG

Stand: August 2019