



Hagelschäden an Autoscheiben: Klimawandel erhöht Risiken – Teilkasko bleibt zentraler Schutz

Ute Pappelbaum

Mit den Sommermonaten steigt nicht nur die Zahl der Gewitter, sondern auch das Risiko von Hagelschäden an Fahrzeugen. Nach Angaben von Carglass® können bereits vergleichsweise kleine Hagelkörner Windschutz- oder Heckscheiben so beschädigen, dass eine Reparatur oder sogar ein Austausch erforderlich wird. Für Fahrzeughalter gewinnt damit neben der Prävention auch der Versicherungsschutz an Bedeutung.

Wie entsteht ein Hagelschaden an der Autoscheibe?

Ob eine Autoscheibe einem Hagelschauer standhält, hängt nicht allein von der Größe der Eiskörner ab. Entscheidend sind auch bereits vorhandene Vorschäden sowie die thermische Belastung des Glases. Nach Einschätzung von Carglass® können kleine Steinschläge, die bislang unkritisch waren, bei hohen Außentemperaturen und gleichzeitig stark gekühltem Fahrzeuginnenraum zu größeren Rissen führen.

Die Ursache liegt in den unterschiedlichen Spannungen innerhalb des Glases. Während sich die Außenseite durch Sonneneinstrahlung stark erwärmt, bleibt die Innenseite durch die Klimaanlage deutlich kühler. Trifft zusätzlich Hagel auf die bereits belastete Scheibe, kann sich ein vorhandener Schaden schlagartig ausweiten. Besonders kritisch ist dabei der untere Bereich der Windschutzscheibe, der durch

die Verklebung konstruktionsbedingt eine höhere Steifigkeit aufweist.

Warum erhöhen Hitze und Temperaturunterschiede das Risiko für Scheibenschäden?

Mit der Zunahme extremer Wetterereignisse gewinnt die Schadensvermeidung an Bedeutung. Für Fahrzeughalter empfehlen sich mehrere Maßnahmen:

- Unwetterwarnungen beachten und Fahrten bei schweren Gewittern möglichst vermeiden.
- Fahrzeuge nach Möglichkeit unter Carports, in Parkhäusern oder Tiefgaragen abstellen.
- Ist kein Unterstand verfügbar, können eine dicke Wolldecke oder spezielle Hagelschutzabdeckungen den direkten Aufprall der Eiskörner mindern.

- Bereits vorhandene Steinschläge vor der warmen Jahreszeit überprüfen und gegebenenfalls reparieren lassen.

Ökonomisch betrachtet sind präventive Reparaturen häufig günstiger als ein später notwendiger Scheibenaustausch einschließlich der Rekalibrierung moderner Fahrerassistenzsysteme.

Hagelschaden an der Windschutzscheibe: Welche Versicherung zahlt?

Versicherungsrechtlich zählen Hagelschäden zu den klassischen Elementarschäden innerhalb der Kfz-Teilkaskoversicherung. Sie übernimmt grundsätzlich die Kosten für Reparatur oder Austausch der beschädigten Scheibe, abzüglich einer vereinbarten Selbstbeteiligung. Der Schadenfreiheitsrabatt bleibt davon unberührt, da dieser ausschließlich für die Kraftfahrzeug-Haftpflicht- und Vollkaskoversicherung relevant ist.

Nicht versicherte Fahrzeughalter müssen die Kosten hingegen selbst tragen.

Hagelschaden am Auto: So sollten Autofahrer im Schadensfall vorgehen

Nach einem Hagelereignis empfiehlt sich ein standardisiertes Vorgehen:

- Schaden fotografisch dokumentieren.
- Den Versicherer zeitnah informieren, möglichst über digitale Schadenmeldesysteme.
- Die Deckungszusage beziehungsweise Kostenfreigabe abwarten.
- Erst anschließend den Reparatur- oder Austauschauftrag erteilen.

Warum Hagelschäden durch Extremwetter wirtschaftlich an Bedeutung gewinnen

Hagelschäden entwickeln sich zunehmend von einem saisonalen Einzelereignis zu einem kalkulierbaren Klimarisiko für Fahrzeughalter und Versicherer. Mit steigender Häufigkeit extremer Wetterlagen wächst der wirtschaftliche Druck auf Schadenmanagement, Prävention und Risikobewertung. Für

Versicherer bedeutet dies höhere Schadenaufwendungen, während für Fahrzeughalter die Teilkaskoversicherung ihre Funktion als zentraler Schutz gegen klimabedingte Sachschäden weiter stärkt. Gleichzeitig gewinnt die frühzeitige Instandsetzung kleiner Glasschäden an Bedeutung, da sie Folgeschäden und deutlich höhere Reparaturkosten vermeiden kann.

Versicherungs- und Finanznachrichten

expertenReport



<https://www.experten.de/id/4950887/Hagelschaeden-an-Autoscheiben-Klimawandel-erhoeht-Risiken---Teilkasko-bleibt-zentraler-Schutz/>