



Hessisches Ministerium für Wirtschaft, Verkehr und
Landesentwicklung, Postfach 31 29, 65021 Wiesbaden

Geschäftszeichen VI 2-B-064-b-16-01

ISOLAR-Glas-Beratung GmbH
Auf der Mauer 13
55481 Kirchberg

Dst.-Nr. 0458
Bearbeiter/in Dr. Pohlmann
Telefon 815 - 2959
Telefax 815 - 492959
E-Mail dieter.pohlmann@hmvwl.hessen.de
Ihr Zeichen
Ihre Nachricht vom

Datum 30.11.2009

Anwendung der „Technischen Regeln für die Verwendung von absturzsichernden Verglasungen (TRAV)“ für Dreifachverglasungen

Ihr Schreiben vom 17.11.2009

Sehr geehrte Damen und Herren,

vielen Dank für Ihr Schreiben vom 30.11.2009, in dem Sie den Nachweis der Absturzsicherheit von Dreifachverglasungen ansprechen. Eine Regelung für Dreifachverglasungen soll in die Liste der bauaufsichtlich eingeführten Technischen Baubestimmungen aufgenommen werden. Bis zur Bekanntmachung dieser Regelung bestehen keine Bedenken, wie folgt zu verfahren:

1. Die in der Tabelle 2 der "Technischen Regeln für die Verwendung von absturzsichernden Verglasungen (TRAV), Fassung Januar 2003" enthaltenen Mehrscheiben-Isolierverglasungen, bei denen die innere Scheibe (Angriffseite) aus ESG und äußere Scheibe (Absturzseite) aus VSG besteht (hier Zeile 1, 2, 3, 4, 7, 8 und 9), gelten hinsichtlich der Stoßsicherheit nach Abschnitt 6.3 der TRAV als nachgewiesen, wenn sie durch zusätzliche Scheiben aus ESG im Inneren des Glasaufbaues ergänzt werden.
2. Die Stoßsicherheit aller anderen Mehrscheiben-Isolierverglasungen ist im Rahmen eines allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses nachzuweisen. Ob jedoch in Mehrscheiben-Isolierverglasungen, welche angriffsseitig nur durch ESG-Scheiben geschützt sind, zusätzlich Scheiben aus grob brechenden Glasarten im Innern des Glasaufbaus angeordnet werden dürfen, ist nach wie vor noch nicht endgültig entschieden.

Da dieses Thema von allgemeinem Interesse ist, erhalten die oberen und unteren Bauaufsichten, die in Hessen anerkannten Prüfungenieure, die Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen sowie die Ingenieurkammer Hessen eine Kopie dieses Schreibens.

Mit freundlichen Grüßen
Im Auftrag

Dr. Pohlmann