

# Nachweis

## Überprüfung des Foggingverhaltens von Einbauten im Scheibenzwischenraum von Mehrscheiben-Isolierglas

Prüfbericht 601 44056



Auftraggeber **GKT Glas- und Kunststofftechnik GmbH & Co. KG**  
Industriestr. 38

33034 Brakel

Produkt	Mehrscheiben-Isolierglas Dia-Star Premium 1.1 mit warmer K-Sprosse
Bezeichnung	warme K-Sprosse 2610/76
Außenmaß (B x H) in mm	350 x 500
Aufbau in mm	4 / 16 / 4
Abstandhalter	Aluminium, Helima 1556, Fa. Lingemann
Bauteil im SZR	Sprosse aus Kunststoffverbund
Besonderheiten	-/-

### Grundlagen

EN 1279-6; 2002-07; Glas im Bauwesen, Mehrscheiben-Isolierglas, Teil 6: Produktionskontrolle und periodische Prüfungen, Anhang C, Foggingtest

ift Richtlinie VE-07/2 (2005-08); Sonnenschutzsysteme integriert im Scheibenzwischenraum von Mehrscheiben-Isolierglas

### Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis des Foggingverhaltens von Einbauten im Scheibenzwischenraum von Mehrscheiben-Isolierglas

### Gültigkeit

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper.

Die Prüfung des Foggingverhaltens ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften.

### Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen“.

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

### Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 6 Seiten

- 1 Gegenstand
- 2 Durchführung
- 3 Einzelergebnisse

Die Einbauten im Scheibenzwischenraum des Systems Dia-Star Premium 1.1 mit **warmer K-Sprosse 2610/76**



zeigten **kein Fogging** bei der Prüfung nach DIN EN 1279-6, Anhang C sowie der Prüfung nach ift Richtlinie VE-07/2 mit erhöhter Temperatur (80 +/- 5°C)

ift Rosenheim  
3. August 2010

Karin Lieb, Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfstellenleiter  
Baustoffe & Halbzeuge

Irina Hausstetter, Dipl.-Ing. (FH) Technische Chemie  
Produktionsingenieur  
Baustoffe & Halbzeuge