


|   |  |                      |
|---|--|----------------------|
|  | <b>Prüfbericht</b><br><b>ISO-Glas Scheiben im Kondenswasser</b><br><b>Prüfklimaten DIN 50017</b> | Datum:<br>19.11.2009 |
|---|--|----------------------|

Allgemeine Angaben:

|                  |  |
|------------------|--|
| Kunde            | PGM Preusser Glas Manufaktur GmbH  |
| Auftragsnummer   | Kom. Teutemacher   |
| Artikel          | ISO-Glas „Kleber: MC-Pren“<br>(Klarglas / Beschichtetes Glas zur Innenseite) |
| Stückzahl        | 3 Stück Randverbund,<br>1 Stück Flächenverbund                               |
| Produktionsdatum | 08/2009  |

Prüfungen:

|  | Normwerte                         | Istwerte                          |
|--|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Kondenswasser-Prüfklimate<br>DIN 50017 | 1000 Stunden bei<br>100% LF; 50°C | 1000 Stunden bei<br>100% LF; 50°C |

Beschreibung:

Die beschichteten ISO-Glas Proben wurden mit Hilfsgestellen im Klimaschrank aufgehängt. Der Randverbund wurde nicht abgedeckt. Prüfdauer 1000 Std. Bei allen Proben ist festgestellt worden, dass kein Blasenpotenzial im Randverbund vorhanden ist. Ferner ist keine Feuchtigkeit durch den Randverbund zum Glasinneren gedrungen.

Beurteilung:

Die Beschichtung zeigt auch nach Belastung durch Feuchtigkeit eine sehr gute Haftung zur Glasoberfläche.

Gesamtergebnis:

|  |  |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Freigegeben in Ordnung | <input type="checkbox"/> Nicht Freigegeben |
| Bemerkung: Keine   |  |

Anlagen: Fotos

