

PRÜFZEUGNIS

Nr. 41 0002610-03

| | | |
|---------------------|-----------------------|------------|
| Auftraggeber | Auftragsdatum: | 21.06.2004 |
| Haverkamp GmbH | Probeneingang: | 24.01.2005 |
| 48165 Münster | Prüfdatum: | 02.03.2005 |

Auftrag

Pendelschlagprüfung nach DIN EN 12600.

Die Prüfungen wurden im MPA NRW durchgeführt.

Beschreibung des Prüfgegenstandes

Floatglasscheiben mit einer splitterbindenden Sicherheitsfolie in den Abmessungen 1938 mm x 876 mm.
Die splitterbindende Sicherheitsfolie wurde in jedem Fall im Rahmen mit eingespannt.

Beschreibung der Prüfung / der zugrundeliegenden Prüfverfahren

DIN EN 12600 : April 2003

Der Pendelschlag-Prüfstand wurde nach Anhang B der DIN EN 12600 letztmalig im September 2003 kalibriert.

Die Gültigkeit des Prüfzeugnisses endet am 13.04.2010.

Die Ergebnisse der Prüfungen beziehen sich ausschließlich auf die (den) oben bezeichneten Proben / Prüfgegenstand. Prüfzeugnisse dürfen ohne Zustimmung des MPA NRW nur nach Form und Inhalt unverändert veröffentlicht oder vervielfältigt werden. Die gekürzte Wiedergabe eines Prüfzeugnisses ist nur mit Zustimmung des MPA NRW zulässig.

Das Prüfzeugnis umfasst 2 Seiten.

1. Prüfungsergebnisse

1.2 Typ

3 mm Floatglas mit einer splitterbindenden Folie Typ "OPAL safe" (Foliendicke: 190 µm) auf der stoßabgewandten Seite.

| Probe Nr. | Probendicke mm | Fallhöhe mm | Ergebnis |
|-----------|----------------|-------------|--------------------------|
| 1 | 3,13 | 190 450 | kein Bruch Bruch*) |
| 2 | 3,14 | 190 450 | kein Bruch kein Bruch |
| 3 | 3,19 | 190 450 | kein Bruch Bruch*) |
| 4 | 3,18 | 190 450 | kein Bruch Bruch*) |

*) Die Proben brachen nach Punkt 4(a).

Das Material ist als „Klasse 2(B)2“ zu klassifizieren.

Dortmund, 14. April 2005-
 Im Auftrag

Peter Fischer
 (Sachbearbeiter)

