DIN EN ISO 12543-3:2011-12 (D)

Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Teil 3: Verbundglas (ISO 12543-3:2011); Deutsche Fassung EN ISO 12543-3:2011

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Stoßfestigkeit ... 4

5 Beständigkeit von Verbundglas und von Verbundglas mit feuerwiderstandsfähigen Eigenschaften ... 4
5.1 Prüfung bei hoher Temperatur ... 4
5.1.1 Allgemeines ... 4
5.1.2 Verbundglas ohne Verglasungsmaterialien aus Kunststoff ... 5
5.1.3 Verbundglas mit Verglasungsmaterialien aus Kunststoff und/oder eingeschlossenem Material ... 5
5.2 Prüfung in der Feuchte ... 5
5.3 Bestrahlungsprüfung ... 5

6 Beständigkeit von feuerwiderstandsfähigem Verbundglas ... 5
6.1 Allgemeines ... 5
6.2 Prüfung in der Feuchte an Glas, das üblicherweise nicht der direkten Sonnenstrahlung ausgesetzt ist ... 6
6.3 Prüfungen für Glas, das üblicherweise der direkten Sonnenstrahlung ausgesetzt ist ... 6
6.3.1 Prüfung in der Feuchte ... 6
6.3.2 Bestrahlungsprüfung ... 6

7 Bestandteile ... 6

8 Maße und Kantenbearbeitung ... 6

9 Prüfung der akustischen Eigenschaften ... 6

10 Aussehen ... 6

11 Bezeichnung ... 7

Literaturhinweise ... 8