DIN EN ISO 12543-3:2022-03 (D)

Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Teil 3: Verbundglas (ISO 12543-3:2021); Deutsche Fassung EN ISO 12543-3:2021

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Stoßfestigkeit ... 5

5 Beständigkeit von Verbundglas ... 5
5.1 Prüfungen bei hoher Temperatur ... 5
5.1.1 Allgemeines ... 5
5.1.2 Kurzprüfung bei hoher Temperatur ... 6
5.1.3 Langprüfung bei hoher Temperatur ... 6
5.2 Prüfung in der Feuchte ... 6
5.3 Bestrahlungsprüfung ... 6

6 Beständigkeit von feuerwiderstandsfähigem Verbundglas ... 7
6.1 Allgemeines ... 7
6.2 Prüfung in der Feuchte an Glas, das üblicherweise nicht der direkten Sonnenstrahlung ausgesetzt ist ... 7
6.3 Prüfungen für Glas, das üblicherweise der direkten Sonnenstrahlung ausgesetzt ist ... 7
6.3.1 Prüfung in der Feuchte ... 7
6.3.2 Bestrahlungsprüfung ... 7

7 Bestandteile ... 8

8 Maße und Kantenbearbeitung ... 8

9 Prüfung der akustischen Eigenschaften ... 8

10 Aussehen ... 8

11 Bezeichnung ... 8

Literaturhinweise ... 9