

DIN EN ISO 12543-2:2011-12 (D)

Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Teil 2: Verbund-Sicherheitsglas (ISO 12543-2:2011); Deutsche Fassung EN ISO 12543-2:2011

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Stoßfestigkeit | 5 |
| 5 Beständigkeit von Verbund-Sicherheitsglas und von Verbund-Sicherheitsglas mit feuerwiderstandsfähigen Eigenschaften | 5 |
| 5.1 Prüfung bei hoher Temperatur | 5 |
| 5.1.1 Allgemeines | 5 |
| 5.1.2 Verbund-Sicherheitsglas ohne Verglasungsmaterialien aus Kunststoff | 5 |
| 5.1.3 Verbund-Sicherheitsglas mit Verglasungsmaterialien aus Kunststoff und/oder eingeschlossenem Material | 6 |
| 5.2 Prüfung in der Feuchte | 6 |
| 5.3 Bestrahlungsprüfung | 6 |
| 6 Beständigkeit von feuerwiderstandsfähigem Verbund-Sicherheitsglas | 6 |
| 6.1 Allgemeines | 6 |
| 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 | 7 |
| 8 Maße und Kantenbearbeitung | 7 |
| 9 Prüfung der akustischen Eigenschaften | 7 |
| 10 Aussehen | 7 |
| 11 Bezeichnung | 8 |
| Literaturhinweise | 9 |