

# DIN EN 14449:2005-07 (D)

## Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Konformitätsbewertung/Produktnorm; Deutsche Fassung EN 14449:2005

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Anforderungen.....	6
4.1 Produktbeschreibung .....	6
4.2 Übereinstimmung mit der Definition von Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas .....	7
4.3 Bestimmung der Leistungseigenschaften.....	7
4.4 Dauerhaftigkeit .....	10
4.5 Gefährliche Substanzen.....	11
5 Konformitätsbewertung .....	11
5.1 Allgemeines .....	11
5.2 Erstprüfung des Produktes (siehe 5.1, 2)).....	11
5.3 Werkseigene Produktionskontrolle (FPC — Factory production control) und Kontrolle von Proben nach einem vorgeschriebenen Prüfplan (siehe 5.1, 1a) und b)) .....	13
5.4 Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle (siehe 5.1, 1c)).....	13
5.5 Kontinuierliche Überwachung und Beurteilung der werkseigenen Produktionskontrolle (siehe 5.1, 1c)).....	14
6 Kennzeichnung und/oder Etikettierung .....	15
6.1 Allgemeines .....	15
6.2 Kennzeichnung des Produktes.....	15
6.3 Produkteigenschaften.....	15
6.4 „Dokument zur Feststellung der Leistungsmerkmale“ .....	15
Anhang A (normativ) Werkseigene Produktionskontrolle.....	17
Anhang B (informativ) Prüfungen zur Sicherstellung der Konformität.....	28
Anhang C (informativ) Verbund-Sicherheitsglas: Prüfungen der mechanischen Festigkeit.....	34
Anhang D (informativ) Kriterien für die Entscheidung, ob eine Änderung der Fertigung von Verbundglasscheiben eine Wiederholung der Erstprüfung erfordert .....	37
Anhang E (informativ) Bestimmungen für die freiwillige Einbeziehung von unabhängigen Stellen .....	39
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die die Bestimmungen der EU-Bauproduktenrichtlinie betreffen .....	40
Literaturhinweise.....	49