

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