# DIN EN 14179-2:2005-08 (D)

## Glas im Bauwesen - Heißgelagertes thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas - Teil 2: Konformitätsbewertung/Produktnorm; Deutsche Fassung EN 14179-2:2005

## Inhalt

Seite


Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Anforderungen ... 5
4.1 Produktbeschreibung ... 5
4.2 Übereinstimmung mit der Definition von heißgelagertem thermisch vorgespanntem Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas ... 6
4.3 Bestimmung der Leistungseigenschaften ... 6
4.3.1 Eigenschaften von heißgelagertem thermisch vorgespanntem Kalknatron-Einscheiben-sicherheitsglas ... 6
4.3.2 Eigenschaften von heißgelagertem thermisch vorgespanntem Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas ... 7
4.4 Dauerhaftigkeit ... 9
4.5 Gefährliche Substanzen ... 9

5 Konformitätsbewertung ... 9
5.1 Allgemeines ... 9
5.2 Erstprüfung des Produktes (siehe 5.1, 2)) ... 10
5.2.1 Allgemeines ... 10
5.2.2 Erstprüfung von heißgelagertem thermisch vorgespanntem Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas ... 11
5.2.3 Erstprüfung der Leistungseigenschaften ... 13
5.3 Werkseigene Produktionskontrolle und Kontrolle von Proben nach einem vorgeschriebenen Prüfplan (5.1, 1a) und 1 b)) ... 13
5.4 Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle (5.1, 1c)) ... 13
5.5 Kontinuierliche Überwachung und Beurteilung der werkseigenen Produktionskontrolle (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** ... 16

**Anhang B** (normativ) **Prüfungen für die werkseigene Produktionskontrolle** ... 21

**Anhang C** (informativ) **Bestimmungen für die freiwillige Einbeziehung von unabhängigen Stellen** ... 23

**Anhang ZA** (informativ) **Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die die Bestimmungen der EU-Bauproduktenrichtlinie betreffen** ... 24

Literaturhinweise ... 32