DIN EN 13126-14:2012-08 (D)

Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 14: Einreiberverschlüsse für Schiebefenster; Deutsche Fassung EN 13126-14:2012

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 6

4 Klassifizierung ... 6
4.1 Allgemeines ... 6
4.2 Gebrauchskategorie (1 — erste Stelle) ... 6
4.3 Dauerfunktionstüchtigkeit (2 — zweite Stelle) ... 6
4.4 Masse (3 — dritte Stelle) ... 6
4.5 Feuerbeständigkeit (4 — vierte Stelle) ... 7
4.6 Gebrauchssicherheit (5 — fünfte Stelle) ... 7
4.7 Korrosionsbeständigkeit (6 — sechste Stelle) ... 7
4.8 Schutzwirkung (7 —siebente Stelle) ... 7
4.9 Angewendeter Teil (8 — achte Stelle) ... 7
4.10 Prüfgrößen — Größenbeschränkung (9 – neunte Stelle) ... 7
4.11 Beispiel zur Klassifizierung von Einreiberverschlüssen für Schiebefenster ... 7

5 Anforderungen ... 8
5.1 Allgemeines ... 8
5.2 Prüfung der Dauerfunktionstüchtigkeit ... 8
5.3 Prüfungen mit statischen Kräften ... 8
5.3.1 Allgemeines ... 8
5.3.2 Prüfung der Betätigungskraft ... 8
5.3.3 Prüfung der Beständigkeit gegen übermäßige horizontale Kräfte ... 8
5.3.4 Prüfung der Beständigkeit gegen übermäßige vertikale Kräfte ... 8
5.4 Prüfung der Verschleißfestigkeit ... 8
5.5 Prüfung der kritischen Verformung ... 9

6 Prüfeinrichtung ... 9

7 Prüfverfahren ... 9
7.1 Proben ... 9
7.2 Durchführung der Prüfung der Dauerfunktionstüchtigkeit ... 9
7.3 Durchführung der Prüfungen mit statischen Kräften ... 10
7.3.1 Durchführung der Prüfung der Betätigungskraft ... 10
7.3.2 Durchführung der Prüfung der Beständigkeit gegen übermäßige horizontale Kräfte ... 10
7.3.3 Durchführung der Prüfung der Beständigkeit gegen übermäßige vertikale Kräfte ... 10
7.4 Durchführung der Verschleißprüfung ... 10
7.5 Durchführung der Prüfung der kritischen Verformung ... 11
7.6 Prüfung der Korrosionsbeständigkeit ... 11

Anhang A (informativ) **Schematische Darstellung der Prüfverfahren** ... 12

Anhang B (normativ) **Ablaufplan für die Durchführung der Prüfungen** ... 13