

# DIN EN 13126-1:2012-02 (D)

## Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 1: Gemeinsame Anforderungen an alle Arten von Beschlägen; Deutsche Fassung EN 13126-1:2011

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	8
4 Klassifizierung .....	9
4.1 Allgemeines .....	9
4.2 Gebrauchskategorie (1 – erste Stelle) .....	9
4.3 Dauerfunktionstüchtigkeit (2 – zweite Stelle) .....	9
4.4 Masse (3 – dritte Stelle) .....	9
4.5 Feuerbeständigkeit (4 – vierte Stelle) .....	9
4.6 Gebrauchssicherheit (5 – fünfte Stelle) .....	9
4.7 Korrosionsbeständigkeit (6 – sechste Stelle) .....	10
4.8 Schutzwirkung (7 – siebente Stelle) .....	10
4.9 Angewendeter Teil (8 – achte Stelle) .....	10
4.10 Prüfgrößen (9 – neunte Stelle) .....	10
4.11 Beispiel zur Klassifizierung von Kippschiebefenstern (siehe EN 13126-17) .....	10
5 Anforderungen an alle Bauarten von Beschlägen .....	11
5.1 Gefahrstoffe .....	11
5.2 Gebrauchskategorie (1 – erste Stelle) .....	11
5.3 Dauerfunktionstüchtigkeit (2 – zweite Stelle) .....	11
5.4 Masse (3 – dritte Stelle) .....	11
5.5 Feuerbeständigkeit (4 – vierte Stelle) .....	12
5.6 Gebrauchssicherheit (5 – fünfte Stelle) .....	12
5.7 Korrosionsbeständigkeit (6 – sechste Stelle) .....	12
5.8 Schutzwirkung (7 – siebente Stelle) .....	12
5.9 Angewendeter Teil (8 – achte Stelle) .....	13
5.10 Prüfgrößen (9 – neunte Stelle) .....	13
5.11 Mechanische Festigkeit .....	13
6 Prüfeinrichtung .....	13
6.1 Allgemeines .....	13
6.2 Prüfgrößen .....	13
6.3 Einbau der Prüfkörper .....	13
6.4 Profil und Werkstoff von Prüffenster und -fenstertüren .....	14
6.4.1 Allgemeines .....	14
6.4.2 Prüfkörper für Beschläge an Holzfenstern und -fenstertüren .....	14
6.4.3 Prüfkörper für Beschläge an Fenstern und Fenstertüren mit PVC-Profilen .....	14
6.4.4 Prüfkörper für Beschläge an Fenstern und Fenstertüren aus Aluminium oder Stahl .....	14
6.4.5 Einspannen des Prüfkörpers in den Prüfstand .....	15
7 Prüfverfahren .....	15
7.1 Allgemeines .....	15
7.2 Schmierung von Beschlägen .....	15
7.3 Flügelmasse .....	16
7.3.1 Einstellung der Flügelmasse .....	16
7.3.2 Auswahl der Flügelmasse .....	16

7.4	<b>Korrosionsbeständigkeit</b> .....	16
8	<b>Prüfablauf</b> .....	16
8.1	<b>Allgemeines</b> .....	16
8.2	<b>Dauerfunktionsprüfung</b> .....	16
8.3	<b>Zusätzliche Prüfanforderungen</b> .....	16
8.4	<b>Annahmekriterien</b> .....	16
9	<b>Kennzeichnung</b> .....	17
<b>Anhang A (informativ) Auflistung der Teile und Titel dieser Norm sowie deren Zusammenhang mit den jeweiligen Fensterbauarten</b> .....		18
<b>Anhang B (informativ) Fensterbauarten</b> .....		19
<b>Literaturhinweise</b> .....		28