

# DIN 18257:2022-02 (D)

## Baubeschläge - Schutzbeschläge - Begriffe, Maße, Anforderungen, Kennzeichnung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Widerstandsklassen .....	6
5 Bezeichnung.....	7
6 Anforderungen .....	7
6.1 Allgemeines.....	7
6.2 Maße, Konstruktionsanforderungen .....	7
6.2.1 Allgemeines.....	7
6.2.2 Zylinderabdeckung (ZA) .....	8
6.2.3 Dicke des Außenschildes ohne Zylinderabdeckung .....	8
6.2.4 Profilzylinderlochung.....	8
6.2.5 Führung .....	9
6.2.6 Befestigung.....	9
6.3 Korrosionsbeständigkeit.....	9
6.4 Nach Widerstandsklassen differenzierte Anforderungen .....	10
6.4.1 Allgemeines.....	10
6.4.2 Bohrschutz des Außenschildes.....	10
6.4.3 Bohrschutz für Verbindungselemente .....	10
6.5 Anforderungen und Prüfparameter.....	10
7 Güteüberwachung.....	11
8 Prüfverfahren.....	11
8.1 Allgemeines.....	11
8.2 Maße.....	12
8.3 Widerstand gegen Abschlagen mit dem Meißel — Meißeleinsatz an Schutzrosetten.....	12
8.4 Prüfvorrichtung zur Prüfung der Festigkeit der Befestigungselemente an Schutzrosetten ....	12
8.5 Prüfvorrichtung zur Prüfung des Widerstandes von Schutzrosetten gegen Abschlagen mit dem Meißel .....	12
9 Prüfbericht .....	13
10 Kennzeichnung und Verpackung .....	13
10.1 Kennzeichnung.....	13
10.2 Verpackung .....	14
Anhang A (informativ) Erläuterungen .....	15
Literaturhinweise .....	16
<b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Bemaßung Profilzylinderlochung und Bohrschutz.....</b>	<b>8</b>
<b>Bild 2 — Prüfung der Festigkeit der Befestigungselemente von Schutzrosetten .....</b>	<b>12</b>

<b>Bild 3 — Prüfung des Widerstandes von Schutzrosetten gegen Abschlagen mit dem Meißel.....</b>	<b>13</b>
--	-----------

**Tabellen**

<b>Tabelle 1 — Widerstandsklassen .....</b>	<b>7</b>
---	----------

<b>Tabelle 2 — Anwendung Korrosionsschutzklassen .....</b>	<b>9</b>
--	----------

<b>Tabelle 3 — Anforderungen und Prüfparameter für Schutzrosetten.....</b>	<b>11</b>
--	-----------