

# E DIN 18534 Beiblatt 1:2024-03 (D)

Erscheinungsdatum: 2024-01-26

## Abdichtung von Innenräumen - Beiblatt 1: Leitfaden für die Planung der Abdichtung in häuslichen und ähnlichen Bädern mit bodengleichen Duschen

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Vorgehen bei der Planung/Wesentliche Planungsschritte</b> .....	<b>6</b>
4.1 Bedarfsplanung und Nutzungsdauer .....	6
4.2 Planungserfordernis .....	6
4.3 Zuordnung der Wassereinwirkungsklassen .....	6
4.4 Zuordnung mechanischer Einwirkungen .....	7
4.5 Abdichtungsuntergründe .....	7
4.6 Auswahl von Abdichtungsbauweise und -bauart unter Berücksichtigung der erforderlichen Zuverlässigkeit (DIN 18534-1:2024-03, 8.2) .....	7
4.6.1 Abdichtungsbauweisen .....	7
4.6.2 Erforderliche Zuverlässigkeit .....	8
<b>5 Hinweise für die Planung</b> .....	<b>9</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>10</b>
 <b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Beispiele für die Lage der Abdichtung</b> .....	<b>8</b>
<b>Bild 2 — Kriterien zur Auswahl einer geeigneten Abdichtungsbauweise/-bauart</b> .....	<b>9</b>
 <b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Wassereinwirkungsklassen und Anwendungsbeispiele</b> .....	<b>6</b>