## **Inhaltsverzeichnis**

| Teil A – Allgemeiner Teil |   |    |
|---------------------------|---|----|
| 1                         | Die neuen DIN-Normen für die Abdichtung von Bauwerken   | :  |
| 1.1                       | Notwendigkeit eines neuen Normungskonzepts für die Abdichtung von Bauwerken   |    |
| 1.2                       | Zielsetzungen und Umsetzung des neuen Normungskonzepts  | -  |
| 2                         | Die neue Begriffsnorm DIN 18195   | 8  |
| 2.1                       | Besonderheiten  | 8  |
| 2.2                       | Beiblatt zu DIN 18195   | 9  |
| 3                         | Öffnung der Abdichtungsnormen für Beschichtungen  | 10 |
| 4                         | Klassifizierungssysteme   | 1: |
| 4.1                       | Allgemeines   | 13 |
| 4.2                       | Klassifizierungen in DIN 18531 – Abdichtung von nicht genutzten<br>und genutzten Dächern sowie von Balkonen, Loggien und    |    |
|                           | Laubengängen  | 12 |
| 4.3                       | Klassifizierungen in DIN 18532 – Abdichtung von befahrbaren<br>Verkehrsflächen aus Beton (Index V)                          | 14 |
| 4.4                       | Klassifizierungen in DIN 18533 – Abdichtung von erdberührten Bauteilen (Index E)  | 16 |
| 4.5                       | Klassifizierungen in DIN 18534 – Abdichtung von Innenräumen<br>(Index I)  | 19 |
| 4.6                       | Klassifizierungen in DIN 18535 – Abdichtung von Behältern und   | 2. |
|                           | Becken (Index B)  | 20 |
| 5                         | Das Zuverlässigkeitskonzept   | 22 |
| 6                         | Bauaufsichtliche Anforderungen an die Abdichtung von Bauwerken  | 26 |
| 6.1                       | Allgemeines   | 26 |
| 6.2<br>6.3                | Regelungen in der MVV TB für Abdichtungen, Stand August 2017 Berücksichtigung bauaufsichtlicher Kriterien bei der Anwendung | 28 |
|                           | von Abdichtungsprodukten  | 32 |
| 7                         | Übernahme von Produkten mit bauaufsichtlichen   |    |
|                           | Verwendbarkeitsnachweisen in die Abdichtungsnormen  | 34 |
| R                         | Grundsätzliches zur Erstellung und Anwendung von DIN-Normen   | 37 |

XIII



## ABDICHTUNG VON BAUWERKEN: INNENRÄUME – BEHÄLTER UND BECKEN

| Teil B – Kommentare zu DIN 18534   |
|--|
| Teil B-1 – Kommentar zu DIN 18534-141Inhaltsverzeichnis42                          |
| Teil B-2 – Kommentar zu DIN 18534-285Inhaltsverzeichnis85                          |
| Teil B-3 – Kommentar zu DIN 18534-3101Inhaltsverzeichnis102                        |
| Teil B-4 – Kommentare zu DIN 18534-4127Inhaltsverzeichnis127                       |
| Teil B-5 – Kommentar zu DIN 18534-5       133         Inhaltsverzeichnis       133 |
| Teil B-6 – Kommentar zu DIN 18534-6     149       Inhaltsverzeichnis     149       |
| Teil C – Kommentare zu DIN 18535   |
| Teil C-1 – Kommentar zu DIN 18535-1       163         Inhaltsverzeichnis       163 |
| Teil C-2 – Kommentar zu DIN 18535-2183Inhaltsverzeichnis183                        |
| Teil C-3 – Kommentar zu DIN 18535-3  |