

DIN CEN/TS 18075:2024-12 (D)

Elastische, textile, Laminat- und modulare mechanisch verriegelnde Bodenbeläge -
Kreislaufwirtschaft und Nachhaltigkeit - Empfehlungen/Leitlinien für die Gestaltung;
Deutsche Fassung CEN/TS 18075:2024

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Gestaltung während der verschiedenen Schritte der Lebensdauer eines Produkts	7
4.1 Übersicht.....	7
4.2 Produktionsphase — Schritt 1: Festlegung des Geschäftsmodells für den Bodenbelag	9
4.3 Produktionsphase — Schritt 2: Festlegung der Produktspezifikationen	9
4.4 Produktionsphase — Schritt 3: Festlegung des Herstellungsprozesses.....	11
4.5 Nutzungsphase — Schritt 4: Festlegung des Verlegeverfahrens.....	12
4.6 Nutzungsphase — Schritt 5: Instandhaltung	14
4.7 Nutzungsphase — Schritt 6: Sanierung/Reparatur	15
4.8 Ende der Nutzungsdauer — Schritt 7: Demontage und Weiterverarbeitung zur Wiederverwendung.....	16
4.9 Ende der Nutzungsdauer — Schritt 8: Wiederverwendung.....	17
4.10 Ende der Nutzungsdauer — Schritt 9: Ende der Lebensdauer (EoL).....	18
Literaturhinweise	20
Bilder	
Bild 1 — Schematische Darstellung der verschiedenen Materialströme für Bodenbeläge in einer Kreislaufwirtschaft (EN 17861:2023).....	8
Bild 2 — Ablaufplan mit Anleitung für die Erstellung der Produktspezifikationen	11
Bild 3 — Ablaufplan mit Anleitung für die Erarbeitung des Herstellungsprozesses.....	12
Bild 4 — Ablaufplan mit Anleitung für die Optimierung des Verlegeverfahrens.....	14
Bild 5 — Ablaufplan mit Anleitung für die Optimierung der Instandhaltung des Bodenbelags	15
Bild 6 — Ablaufplan mit Anleitung für die Optimierung der Sanierung des Bodenbelags	16
Bild 7 — Ablaufplan mit Anleitung für die Optimierung der Demontage des Bodenbelags.....	17
Bild 8 — Ablaufplan mit Anleitung für die Optimierung der Wiederverwendung des Bodenbelags	17
Bild 9 — Ablaufplan mit Anleitung für die Wahl der EoL-Angabe von Bodenbelägen	18