

# DIN EN 16783:2017-07 (D)

Wärmedämmstoffe - Produktkategorieregeln (PCR) für werkmäßig hergestellte und an der Verwendungsstelle hergestellte Wärmedämmstoffe zur Erstellung von Umweltproduktdeklarationen; Deutsche Fassung EN 16783:2017

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Symbole und Abkürzungen .....	6
5 Allgemeine Aspekte .....	6
5.1 Ziel der ergänzenden PCR für Dämmstoffe.....	6
5.2 Arten von EPD hinsichtlich der erfassten Phasen des Lebenszyklus .....	6
5.3 Vergleichbarkeit von EPD für Bauprodukte .....	8
5.4 Zusätzliche Informationen .....	8
5.5 Eigentum, Verantwortung und Haftung für die EPD .....	8
5.6 Kommunikationsformate .....	9
6 Produktkategorieregeln für die Ökobilanz .....	9
6.1 Produktkategorie.....	9
6.2 Phasen des Lebenszyklus und ihre einzubeziehenden Informationsmodule .....	9
6.3 Rechenregeln für die Ökobilanz .....	9
6.3.1 Funktionale Einheit .....	9
6.3.2 Deklarierte Einheit .....	9
6.3.3 Referenz-Nutzungsdauer (RSL) .....	10
6.3.4 Systemgrenzen .....	10
6.3.5 Kriterien für eine Nichtbetrachtung von Inputs und Outputs .....	11
6.3.6 Auswahl der Daten.....	12
6.3.7 Anforderung an die Datenqualität.....	12
6.3.8 Entwicklung von Szenarien auf Produktebene.....	12
6.3.9 Einheiten .....	12
6.4 Sachbilanz.....	12
6.5 Abschätzung der Auswirkungen.....	12
7 Inhalt der EPD.....	12
8 Projektbericht .....	12
9 Verifizierung und Gültigkeit einer EPD.....	12
Anhang A (normativ) Anwendungen für Wärmedämmung.....	13
Literaturhinweise .....	16