

# E DIN EN 17074:2025-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-05-02

**Nachhaltigkeit von Bauwerken - Umweltproduktdeklarationen -  
Produktkategorieregeln für Flachglas und rinnenförmige Glasprodukte; Deutsche  
und Englische Fassung prEN 17074:2025**

**Sustainability of construction works - Environmental product declarations - Product  
Category Rules for flat glass and channel shaped glass products; German and  
English version prEN 17074:2025**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Abkürzungen .....	10
5 Allgemeine Aspekte .....	10
5.1 Ziel der grundlegenden Produktkategorieregeln (core PCR).....	10
5.2 Arten von EPD hinsichtlich der erfassten Phasen des Lebenszyklus .....	10
5.3 Vergleichbarkeit von EPD für Bauprodukte .....	10
5.4 Zusätzliche Umweltinformationen .....	10
5.4.1 Allgemeines.....	10
5.4.2 Zusätzliche Wirkungsindikatoren .....	10
5.4.3 Zusätzliche Informationen zur Kompensation von Kohlenstoffemissionen, Kohlenstoffspeicherung und verzögerten Emissionen .....	10
5.4.4 Nicht aus der Ökobilanz stammende zusätzliche Informationen.....	10
5.5 Eigentum, Verantwortung und Haftung für die EPD .....	11
5.6 Kommunikationsformate .....	11
6 Produktkategorieregeln für die Ökobilanz .....	11
6.1 Produktkategorie .....	11
6.2 Phasen des Lebenszyklus und ihre einzubeziehenden Informationsmodule .....	12
6.3 Rechenregeln für die Ökobilanz .....	12
6.3.1 Funktionale oder deklarierte Einheit.....	12
6.3.2 Funktionale Einheit .....	12
6.3.3 Deklarierte Einheit .....	13
6.3.4 Referenz-Nutzungsdauer (RSL) .....	13
6.3.5 Systemgrenzen .....	13
6.3.6 Kriterien für eine Nichtbetrachtung von Inputs und Outputs .....	20
6.3.7 Auswahl der Daten.....	21
6.3.8 Datenqualität.....	21
6.3.9 Entwicklung von Szenarien auf Produktebene.....	21
6.3.10 Einheiten .....	21
6.4 Sachbilanz.....	21
6.4.1 Datensammlung.....	21
6.4.2 Berechnungsverfahren.....	21
6.4.3 Zuordnung (Allokation) von Input-Flüssen und Output-Emissionen .....	21
6.4.4 Informationen zum biogenen Kohlenstoffgehalt.....	23
6.5 Wirkungsabschätzung .....	23
7 Inhalt der EPD.....	23

7.1	Deklaration der allgemeinen Informationen.....	23
7.2	Deklaration der Umweltindikatoren aus der Ökobilanz.....	23
7.3	Szenarien und zusätzliche technische Informationen .....	23
7.4	Zusätzliche Information über die Freisetzung von gefährlichen Stoffen in die Innenraumluft, in Boden und Wasser während der Nutzungsphase .....	23
8	Projektbericht .....	24
9	Verifizierung und Gültigkeit einer EPD.....	24
Anhang A (normativ) Anforderungen und Leitlinien für die Referenz-Nutzungsdauer .....		25
Anhang B (informativ) Abfall.....		26
Anhang C (normativ) Wirkungskategorien und damit verbundene Indikatoren, Methoden und Charakterisierungsfaktoren (CF).....		27
Anhang D (informativ) Gleichungen für die Entsorgung.....		28
Anhang E (informativ) Maßnahmen, die zur Bewertung der Datenqualität generischer und spezifischer Daten anzuwenden sind .....		29
Anhang F (informativ) Herstellungsprozess von Basisglaserzeugnissen.....		30
F.1	Herstellungsprozess von Floatglas.....	30
F.2	Herstellungsprozess von Walzglas .....	31
Anhang G (normativ) Anwendungsregeln für Bruchglas.....		32
G.1	Erinnerung an die Zuordnungsverfahren nach EN 15804 .....	32
G.2	Regeln, die auf unterschiedliche Arten von Bruchglas in der Ökobilanz anzuwenden sind ...	32
G.2.1	Bruchglas aus dem Schmelzofenprozess .....	32
G.2.2	Bruchglas vor Verwendung durch den Verbraucher.....	33
G.2.3	Bruchglas nach Verwendung durch den Verbraucher .....	35
Anhang H (informativ) Produktspezifikationen von Glaserzeugnissen .....		36
Literaturhinweise .....		38

## Bilder

Bild F.1	— Herstellungsprozess von Floatglas.....	30
Bild G.1	— Systemgrenze von Basisglaserzeugnissen.....	34
Bild G.2	— Systemgrenze von Glaszwischenenerzeugnissen und fertigen Glaserzeugnissen.....	34

## Tabellen

Tabelle 1	— Abgrenzungen der Arten von Bruchglas .....	15
Tabelle 2	— Verwaltungsstrategien für das Vorgehen am Ende der Nutzungsdauer .....	19