

E DIN EN 17074:2017-03 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-02-03

Glas im Bauwesen - Umweltproduktdeklaration - Produktkategorieregeln für
Flachglasprodukte; Deutsche und Englische Fassung prEN 17074:2017

Glass in building - Environmental product declaration - Product category rules for
flat glass products; German and English version prEN 17074:2017

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	7
4 Erfasste Produkte/Produktkategorie.....	8
4.1 Allgemeines	8
4.2 Aufnahme mehrerer Produkte in dieselbe EPD	9
5 Vergleichbarkeit der EPDs	10
6 Veröffentlichungsdatum	10
7 Überprüfung der Produktkategorieregeln	10
8 Ablaufdatum	10
9 Produktkategorieregeln für die Ökobilanz	10
9.1 Allgemeines	10
9.2 Funktionale Einheit	10
9.3 Referenz-Nutzungsdauer	11
9.4 Systemgrenzen	11
9.5 Kriterien für den Ausschluss von Inputs und Outputs (Cut-Off-Regeln)	12
9.6 Auswahl der Daten und Datenqualität	13
9.7 Zuordnung von Inputs und Outputs (Zuordnungsregeln)	13
9.8 Lebenszyklusinformationen von Gebäuden	14
9.8.1 Herstellungsphase (A1 bis A3 und A'1 bis A'3)	14
9.8.2 Errichtungsphase (A4 bis A5).....	17
9.8.3 Nutzungsphase (B1 bis B7)	17
9.8.4 Entsorgungsphase (C1 bis C4)	18
9.8.5 Transport (A2, A2', A4, C2)	19
9.8.6 Zusatzinformationen (Modul D).....	19
9.9 Wirkungsabschätzung	20
10 Inhalt der EPD.....	20
10.1 Allgemeine Angaben.....	20
10.2 Produktinformation	20
10.3 Daten der Lebenszyklusanalyse	21
10.4 Zusätzliche Angaben.....	28
Anhang A (informativ) Glasherstellungsprozess.....	29
Anhang B (informativ) Methode zur Berechnung der potentiellen Umweltvorteile der Verwendung von Glas.....	30

Anhang C (informativ) Modul D — Vorteile des Recyclens von Glas in neue Flachglaserzeugnisse (geschlossener Recyclingkreislauf)	31
Literaturhinweise	33