

DIN EN 17672



ICS 91.010.99; 91.040.01

Einsprüche bis 2021-07-21

Entwurf

**Nachhaltigkeit von Bauwerken –
Umweltproduktdeklarationen –
Horizontale Regeln für die Kommunikation von Unternehmen an
Verbrauchern;
Deutsche und Englische Fassung prEN 17672:2021**

Sustainability of construction works –
Environmental product declarations –
Horizontal rules for business-to-consumer communication;
German and English version prEN 17672:2021

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2021-05-21 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nabau@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau), 10772 Berlin oder Saatwinkler Damm 42/43, 13627 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 57 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)



Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 17672:2021) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 350 „Nachhaltigkeit von Bauwerken“ erarbeitet, dessen Sekretariat von AFNOR (Frankreich) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-01-31 AA „Nachhaltiges Bauen (SpA zu ISO/TC 59/SC 17 und CEN/TC 350)“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Für die in diesem Dokument zitierten internationalen Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 6701 siehe DIN ISO 6701

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 6701, *Fahrräder — Außenmaße von Speichennippeln*

<i>Titel de:</i>	Nachhaltigkeit von Bauwerken — Umweltproduktdeklarationen — Horizontale Regeln für die Kommunikation von Unternehmen an Verbrauchern
<i>Titel en:</i>	Sustainability of construction works — Environmental product declarations — Horizontal rules for business-to-consumer communication
<i>Titel fr:</i>	

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Symbole und Abkürzungen	9
5 Allgemeine Grundsätze	9
5.1 Ansatz	9
5.2 Informationslücken	9
5.2.1 Allgemeines	9
5.2.2 Fehlende Indikatoren	9
5.2.3 Informationen, die nicht auf den Gebäudekontext zutreffen	9
5.3 Vergleichbarkeit	10
5.4 Arten der B2C-Kommunikation und Anforderungen	10
5.5 Benchmarking-Optionen	11
6 Festlegung der Produktgruppe	12
6.1 Produktgruppenfestlegung und -deklaration	12
6.2 Name und Code	12
6.3 Beschreibung der Produktgruppe	12
6.4 Funktionale Einheit	13
6.5 Technische Leistung	13
6.6 Ausschlüsse	13
7 Festlegung der funktionalen Äquivalenz	13
8 Einzubeziehende Lebenszyklusphasen	14
9 Beurteilung der Szenarien auf ihre Repräsentativität	14
10 Berechnung der auf die funktionelle Einheit bezogenen Umweltwirkungen	15
11 Auswahl der Indikatoren	15
12 Normierung	16
12.1 Allgemeines	16
12.2 Benchmarking-Systeme	17
12.3 B2C-Kommunikation ohne vergleichende Aussage	17
13 Gewichtung	17
13.1 Allgemeines	17
13.2 Empfohlener Ansatz für das Benchmarking	17
13.3 Grundsätzlicher und alternativer Ansatz für das Benchmarking	17
13.4 B2C-Kommunikation ohne vergleichende Aussage	18
14 Punktzahl	18
15 Benchmark	18
16 Leistungsklassen	20
16.1 Allgemeines	20

16.2	Relative Differenz im Vergleich zum Benchmark.....	21
16.3	Statistische Informationen	21
16.4	Schlechteste und/oder beste Praktiken	22
17	Kommunikation	23
18	Transparenz	25
19	Benchmarking-Systemadministrator	25
	Anhang A (informativ) Beispiel für die Festlegung von Produktgruppen (SFB-System).....	26
	Literaturhinweise.....	28

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (prEN 17672:2021) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 350 „Nachhaltigkeit von Bauwerken“ erarbeitet, dessen Sekretariat von AFNOR gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur CEN-Umfrage vorgelegt.

Dieses Dokument wurde im Rahmen eines Mandates erarbeitet, das die Europäische Kommission und die Europäische Freihandelsassoziation CEN erteilt haben, und unterstützt grundlegende Anforderungen der EU-Richtlinie(n).

Dieses Dokument unterstützt die Anwendung von Produktkategorieregeln (EN 15804) auf Bauprodukte. Gemeinsam werden diese als das Mittel für den Erhalt von Umweltproduktdeklarationen (EPD, en: Environmental Product Declarations) genutzt.