E DIN EN 15804/A2:2018-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2018-03-02

Nachhaltigkeit von Bauwerken - Umweltproduktdeklarationen - Grundregeln für die Produktkategorie Bauprodukte; Deutsche und Englische Fassung EN 15804:2012+A1:2013/prA2:2018

Sustainability of construction works - Environmental product declarations - Core rules for the product category of construction products; German and English version EN 15804:2012+A1:2013/prA2:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 4

1 Änderung im gesamten Dokument 5

2 Änderung in der Einleitung 5

3 Änderung in Abschnitt 1 „Anwendungsbereich“ 5

4 Änderung in Abschnitt 2 „Normative Verweisungen“ 5

5 Änderung in Abschnitt 3 „Begriffe“ 5

6 Änderung in Abschnitt 4 „Symbole und Abkürzungen“ 6

7 Änderung in 5.2 „Arten von EPD hinsichtlich der erfassten Phasen des Lebenszyklus“ 7

8 Änderung in 5.3 „Vergleichbarkeit von EPD für Bauprodukte“ 9

9 Änderung in 5.4 „Zusätzliche Informationen“ 9

10 Änderung in 6.2.1 „Allgemeines“ 10

11 Ergänzung von 6.3.1 „Funktionale oder deklarierte Einheit“ 10

12 Änderung in 6.3.2 „Funktionale Einheit“ 11

13 Änderung in 6.3.4 „Referenz-Nutzungsdauer (RSL)“ 12

14 Änderung in 6.3.3 „Deklarierte Einheit“ 13

15 Änderung in 6.3.5.1 „Allgemeines“ 14

16 Änderung in 6.3.5.2 „Herstellungsphase“ 14

17 Änderung in 6.3.5.4.3 „B6-B7, Nutzungsphase, Informationsmodule, die sich auf den Betrieb des Gebäudes beziehen“ 15

18 Änderung in 6.3.5.5 „Entsorgungsphase“ 15

19 Änderung in 6.3.5.6 „Gutschriften und Lasten jenseits der Grenzen des Produktsystems in Modul D“ 15

20 Änderung in 6.3.8 „Datenqualität“ 15

21 Änderung in 6.3.9 „Entwicklung von Szenarien auf Produktebene“ 17

22 Änderung in 6.4.3.1 „Allgemeines“ 17

23 Änderung in 6.4.3.3 „Allokationsverfahren für Wiederverwendung, Recycling und Rückgewinnung“ 17

24 Ergänzung von 6.4.4 „Umweltinformationen zu Sachbilanzdaten über biogenen Kohlenstoff“ 17

25 Änderung in 6.5 „Umweltinformationen zu Sachbilanzdaten über biogenen Kohlenstoff“ 18

26 Änderung in 7.1 „Deklaration der allgemeinen Informationen“ 19

27 Änderung in 7.2 „Deklaration der Umweltindikatoren aus der Ökobilanz“ 19

28 Änderung in 7.2.2 „Regeln für die Deklaration der Informationen aus der Ökobilanz nach Modulen“ 19

29 Änderung in 7.2.3 „Indikatoren zur Beschreibung von Umweltwirkungen auf Grundlage der Wirkungsabschätzung (LCIA)“ 20

30 Änderung in 7.2.4 „Indikatoren zur Beschreibung des Ressourceneinsatzes und von Umweltinformationen auf Grundlage der Sachbilanz (LCI)“ 23

31 Ergänzung von 7.2.4.2 „Indikatoren zur Beschreibung des Ressourceneinsatzes“ 23

32 Ergänzung von 7.2.4.3 „Umweltinformationen zur Beschreibung der Bindung und Emissionen von biogenem Kohlenstoff“ 23

33 Ergänzung von 7.2.4.4 „Umweltinformationen zur Beschreibung von Abfallkategorien“ 24

34 Ergänzung von 7.2.4.5 „Umweltinformationen zur Beschreibung verschiedener Output-Flüsse“ 24

35 Ergänzung von 7.2.5 „Informationen zum biogenen Kohlenstoffgehalt“ 25

36 Änderung in 7.3.1 „Allgemeines“ 25

37 Änderung in 7.3.2.1 „A4, Transport zur Baustelle“ 25

38 Änderung in 7.3.2.2 „A5, Einbau ins Gebäude“ 26

39 Änderung in 7.3.3.1 „B1-B5 Nutzungsphase, Informationsmodule die sich auf die Bausubstanz beziehen“ 26

40 Änderung in 7.3.3.2 „Referenz-Nutzungsdauer“ 26

41 Änderung in 7.3.3.3 „B6, Energieeinsatz und B7, Wassereinsatz“ 26

42 Änderung in 8.1 „Allgemeines“ 26

43 Änderung in 8.2 „Elemente des Projektberichts mit Bezug zur Ökobilanz“ 26

44 Änderung in 8.4 „Datenverfügbarkeit zur Prüfung“ 27

45 Änderung in Abschnitt 9 „Verifizierung und Gültigkeit einer EPD“ 27

46 Änderung in Anhang A „Anforderungen und Leitlinien für die Referenz-Nutzungsdauer“ 27

47 Änderung in Anhang C „Wirkungskategorien und damit verbundene Indikatoren, Methoden und Charakterisierungsfaktoren (CF)“ 28

48 Zusätzlicher Anhang D „Gleichungen für die Entsorgung“ 32

49 Zusätzlicher Anhang E „Verfahren zur Einstufung von Datenquellen für Sekundärdaten in Anlehnung an das PEF-Verfahren“ 37

50 Änderung in „Literaturhinweise“ 40