



## Workflow „Datentechnische Übernahme von Bau-EPD-Daten ins baubook“

Dokument: baubook\_EPD-Daten\_M03\_Workflow\_Einlesen\_EPD

Version: 1.0

Ersteller: baubook GmbH

Prüfung / Freigabe: Hildegund Figl

Wien, am 20.05.2022

Folgende Schritte sind von der Ökobilanziererin / vom Ökobilanzierer zu beachten, wenn EPD-Daten ins baubook eingelesen werden sollen:

### 1. Schritt: Sind die Produkte in baubook deklariert?

#### Wenn nein: Kontrolle der baubook-Produktgruppen

Es können nur Datensätze für Produktkategorien, die eine Entsprechung im baubook-Produktgruppenbaum haben, aufgenommen werden. Fehlt eine entsprechende Produktgruppe in baubook, kann deren Aufnahme beantragt werden. Bitte wenden Sie sich in diesem Fall an eine/n baubook Einreichbetreuer/in (<https://www.baubook.info/de/service/kontakt>)

#### Wenn ja: Abgleich der „EPD-Produkte“ mit den „baubook-Produkten“

Die Kriterien für den Abgleich der in baubook deklarierten Produkte („baubook-Produkte“) mit den in der EPD deklarierten Produkte („EPD-Produkte“) sind im baubook EPD-Daten Handbuch, Kapitel 4 zu finden.

Bei den baubook Einreichbetreuer\*innen (siehe <https://www.baubook.info/de/service/kontakt>) kann zur Unterstützung ein Auslesefile angefordert werden, in dem alle in baubook deklarierten Produkte inkl. baubook-ID gelistet sind:

Besonderes Augenmerk ist beim Produktabgleich auf EPD mit Durchschnittsdaten, repräsentativen Daten oder auf Branchen-EPDs zu legen bzw. auf Sammeldeklarationen mehrerer Produkttypen in baubook.

Wenn keine gemeinsame Systematik zwischen den geplanten „EPD-Produkten“ und den deklarierten „baubook-Produkten“ hergestellt werden kann, muss gemeinsam mit dem Hersteller eine für beide Systeme passende Systematik gefunden werden.

### 2. Schritt: Liste mit Zuordnung „baubook-Produkte“ zu „EPD-Produkten“ ausfüllen

Mit dem Einlesen der Daten muss die Liste mit Zuordnung „baubook-Produkte“ zu „EPD-Produkten“ und – falls die EPD Indikatorwerte für mehrere Produkte enthält – die Zuordnung zur entsprechenden Tabelle in der EPD angeführt sein (baubook\_EPD-Daten\_M04\_Vorlage\_Produktabgleich\_baubook\_EPD). In der Tabelle muss der



Umrechnungsfaktor von der funktionalen / deklarierten Einheit in der EPD auf die deklarierte Einheit in baubook angegeben werden (siehe auch baubook EPD-Daten Handbuch, Abschnitt 4.1.3).

Verpflichtende Beilage: ausgefüllte Tabelle für die eindeutige Zuordnung der "baubook-Produkte" zu den "EPD-Produkten" (baubook\_EP-Daten\_M04\_Vorlage\_Produktabgleich\_baubook\_EP).

### 3. Schritt: Ökobilanzdaten in baubook importieren

Die Datensätze müssen in baubook der richtigen „Ökobilanz-Welt“ (GaBi oder ecoinvent, A1 oder A2) zugeordnet werden (inhaltliche Erläuterungen zu den „Ökobilanzwelten“ siehe baubook\_EP-Daten\_M01).



Die Daten können wie alle anderen Produktdaten händisch in der baubook Deklarationszentrale eingetragen oder in einem vorgegebenen Import-Formular übermittelt werden.

Die Import-Formulare:

- baubook\_EP-Daten\_M05a\_Import\_EN15804-A1\_baubook\_de.xlsx
- baubook\_EP-Daten\_M05b\_Import\_EN15804-A1\_baubook\_en.xlsx
- baubook\_EP-Daten\_M05c\_Import\_EN15804-A2\_baubook\_de.xlsx
- baubook\_EP-Daten\_M05d\_Import\_EN15804-A2\_baubook\_en.xlsx

können in der Deklarationszentrale direkt beim Eingabefeld oder unter <https://www.baubook.info/de/kennwerte/umweltproduktdeklarationen> heruntergeladen werden.

Die Import-Formulare unterscheiden sich nicht für die beiden Hintergrunddatenbanken ecoinvent oder GaBi. Das Import-File muss daher eindeutig mit "ecoinvent" oder "GaBi" bezeichnet sein.

Vor dem Import der Datei in der Deklarationszentrale ist der Umrechnungsfaktor auf die deklarierte Einheit in der baubook-Deklarationszentrale einzugeben. baubook rechnet die Indikatorwerte dann automatisch in die richtige Einheit um.

Detaillierte Anleitung zum Import der Daten siehe: baubook EPD-Daten Handbuch, Abschnitt 5.2

#### baubook-Import-Formular richtig befüllen

Erläuterungen zum Befüllen des Import-Formulars befinden sich in dem Reiter „Erläuterungen“ direkt im Formular.



In das Import-Excel sind dieselben Indikatorwerte, die in der EPD veröffentlicht wurden, einzutragen, damit die baubook-Einreichbetreuer\*innen die Werte bei der Qualitätssicherung kontrollieren können.

Hinweis zum Transfer der Original-Ökobilanzdaten ins Baubook-Import-Excel: Seitens der Bau-EPD gibt es eine vorgegebene Transfer-Excel, die als Unterstützung für den Transfer der Original-Ökobilanzdaten in das erforderliche Import-Format empfehlenswert ist: <https://www.bau-epd.at/pkr/allgemeine-pkr-und-mitgeltende-dokumente> (BAU-EPD-M-DOKUMENT-08-Excel-Datenuebergabe).

### Unterstützung beim Import

Das Hochladen der Daten aus Excel-Dateien ist wirklich einfach, wenn das Import-File richtig befüllt ist und man mit der baubook Deklarationszentrale vertraut ist. Hersteller, die Unterstützung beim Einlesen der Ökobilanzdaten benötigen, wenden sich am besten an ihre/n baubook-Einreichbetreuer/in (<https://www.baubook.info/de/service/kontakt>).

### Zusammenfassung Links und Dokumente

Kontakt zu den baubook-Einreichbetreuer\*innen:

<https://www.baubook.info/de/service/kontakt>

Kriterien und Formulare für das Einlesen von Ökobilanzdaten in baubook:

- baubook EPD-Daten Handbuch, Kapitel 4. Abgleich der in baubook deklarierten Produkte („baubook-Produkte“) mit den in der EPD deklarierten Produkte („EPD-Produkte“)
- baubook EPD-Daten Handbuch, Kapitel 5.2 Deklaration von Ökobilanzdaten in baubook
- baubook\_EP D-Daten\_M04\_Vorlage\_Produktabgleich\_baubook\_EP D
- baubook\_EP D-Daten\_M05a\_Import\_EN15804-A1\_baubook\_de.xlsx
- baubook\_EP D-Daten\_M05b\_Import\_EN15804-A1\_baubook\_en.xlsx
- baubook\_EP D-Daten\_M05c\_Import\_EN15804-A2\_baubook\_de.xlsx
- baubook\_EP D-Daten\_M05d\_Import\_EN15804-A2\_baubook\_en.xlsx

Alle Dokumente zu finden unter: <https://www.baubook.info/de/kennwerte/umweltproduktdeklarationen>

Transfer-Excel der Bau-EPD (optional):

- BAU-EPD-M-DOKUMENT-08-Excel-Datenuebergabe: <https://www.bau-epd.at/pkr/allgemeine-pkr-und-mitgeltende-dokumente>