

DIN SPEC 18941:2010-11 (D)

Nachhaltigkeit von Bauwerken - Umweltproduktdeklarationen - Methoden für Auswahl und Verwendung von generischen Daten; Deutsche Fassung CEN/TR 15941:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Referenzen.....	5
3 Begriffe	5
4 Generische Daten	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Typen von generischen Daten	7
4.3 Anwendung generischer Daten in EPD.....	7
4.3.1 Vom Hersteller erstellte EPD.....	7
4.3.2 Von Industrieverbänden erstellte EPD's	7
4.3.3 Szenarien in EPD's	7
4.3.4 Anwendung von generischen Daten, um Unterschiede in den örtlichen Bedingungen auszugleichen.....	8
4.4 Quellen generischer Daten	8
4.4.1 Allgemeines	8
4.4.2 Sachbilanz- und Ökobilanzdaten für Materialien oder Prozesse	9
4.4.3 Bibliographien und dokumentierte Erfahrungen von Experten	9
4.5 Qualität generischer Daten.....	10
4.5.1 Allgemeines	10
4.5.2 Beurteilung der Qualität von generischen Daten.....	10
4.5.3 Metadaten.....	11
4.5.4 Verifizierung der Daten	11
5 Prä-Verifizierung.....	11
5.1 Allgemeines	11
5.2 Anwendungsbereich der Prä-Verifizierung	12
5.3 Vorgehensweise	12
5.4 Dokumentation der Ergebnisse	13
6 Qualitätskriterien	13
6.1 Zeitlicher Geltungsbereich	13
6.1.1 Alter der Daten	13
6.1.2 Zeitraum der Datenerfassung	14
6.2 Technologischer Geltungsbereich	14
6.3 Geographischer Geltungsbereich	14
6.4 Plausibilität	15
6.5 Vollständigkeit	15
6.6 Konsistenz	15
6.7 Unsicherheit.....	16
6.7.1 Verlässlichkeit der Quelle.....	16
6.7.2 Unterschiede zwischen Datensätzen	16
6.7.3 Sensitivitätsanalyse	16
Literaturhinweise.....	17