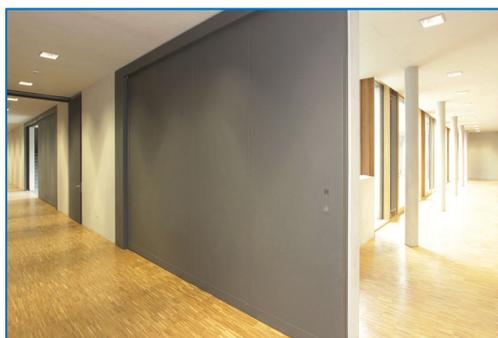


Umweltproduktdeklaration (EPD)

Kurzfassung

Deklarationsnummer: EPD-EF-5.1

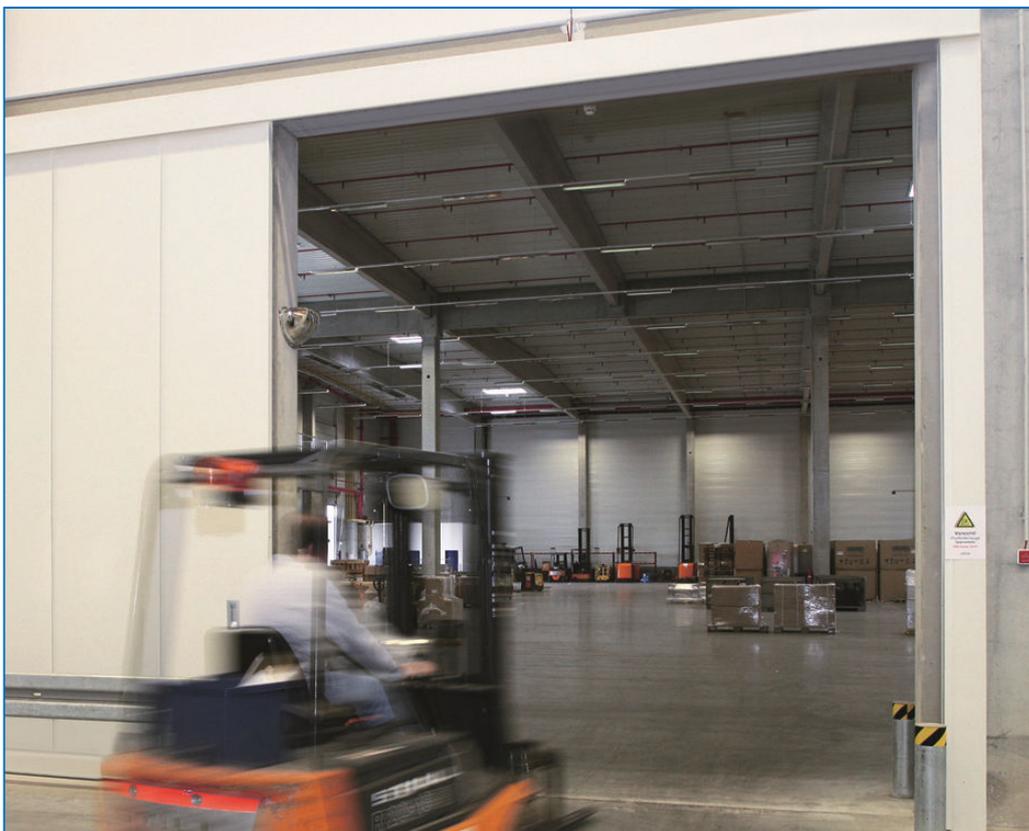


TECKENTRUP
DOOR SOLUTIONS

Teckentrup GmbH
& Co. KG

Tore

Falt- und Schiebetore



Grundlagen:

DIN EN ISO 14025
EN15804

Firmen-EPD
Environmental
Product Declaration

Veröffentlichungsdatum:
27.02.2018

Nächste Revision:
27.02.2023



[www.ift-rosenheim.de/
erstelte-epds](http://www.ift-rosenheim.de/erstellte-epds)

Umweltproduktdeklaration (EPD)

Kurzfassung



Deklarationsnummer: EPD-EF-5.1

Programmbetreiber	ift Rosenheim GmbH Theodor-Gietl-Straße 7-9 83026 Rosenheim		
Ökobilanzierer	ift Rosenheim GmbH Theodor-Gietl-Straße 7-9 83026 Rosenheim		
Deklarationsinhaber	Teckentrup GmbH & Co. KG Industriestraße 50 33415 Verl-Sürenheide		
Deklarationsnummer	EPD-EF-5.1		
Bezeichnung des deklarierten Produktes	Falt- und Schiebetore		
Anwendungsbereich	Teckentrup Schiebe- und Falttore für die Außen- (als auch Innenanwendung) als Abschluss für Gebäudeöffnungen und Zufahrten im industriellen, gewerblichen sowie privaten Bereich mit oder ohne Verglasung zur Optimierung des Verkehrsflusses, zur Verbesserung des Raumklimas und zur Energieeinsparung.		
Grundlage	Diese EPD wurde auf Basis der EN ISO 14025:2011 und der EN 15804:2012+A1:2013 erstellt. Zusätzlich gilt der allgemeine Leitfaden zur Erstellung von Typ III Umweltproduktdeklarationen. Die Deklaration beruht auf dem PCR Dokument „Türen und Tore“ – PCR-TT-1.1:2013		
Gültigkeit	Veröffentlichungsdatum: 27.02.2018	Letzte Überarbeitung: 16.07.2019	Nächste Revision: 27.02.2023
	Diese verifizierte Firmen-Umweltproduktdeklaration gilt ausschließlich für die genannten Produkte und hat eine Gültigkeit von 5 Jahren ab dem Veröffentlichungsdatum gemäß DIN EN 15804.		
Rahmen der Ökobilanz	Die Ökobilanz wurde gemäß DIN EN ISO 14040 und DIN EN ISO 14044 erstellt. Als Datenbasis wurden die erhobenen Daten des Produktionswerks der Teckentrup GmbH & Co. KG herangezogen sowie generische Daten der Datenbank „GaBi ts“. Die Ökobilanz wurde über den Lebenszyklus „von der Wiege bis zum Werkstor mit Optionen“ (cradle to gate with options) unter zusätzlicher Berücksichtigung sämtlicher Vorketten wie bspw. Rohstoffgewinnung berechnet.		
Hinweise	Es gelten die „Bedingungen und Hinweise zur Verwendung von ift Prüfdokumentationen“. Der Deklarationsinhaber haftet vollumfänglich für die zugrundeliegenden Angaben und Nachweise.		
			
Prof. Ulrich Sieberath Institutsleiter	Dr.-Ing. Carolin Roth Externe Prüferin		

Hinweis: Weiterführende Informationen sind der Langfassung zu entnehmen.

Produktgruppe: Tore

Ergebnisse pro m ² Falttor (Teil 2)																
Ergebnisse pro m ² Falttor (Teil 2)	Einheit	A1-A3	A4	A5	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	C1	C2	C3	C4	D
Ressourceneinsatz	Einheit	A1-A3	A4	A5	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	C1	C2	C3	C4	D
Einsatz von erneuerbaren Sekundärbrennstoffen	MJ	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Einsatz von nicht erneuerbaren Sekundärbrennstoffen	MJ	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Nettoeinsatz von Süßwasserressourcen	m ³	0,29	3,26E-03	6,62E-02	-	2,68E-03	5,45E-02	-	-	0,00	0,00	9,74E-03	6,41E-04	4,96E-04	7,82E-03	-0,14
Abfallkategorien	Einheit	A1-A3	A4	A5	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	C1	C2	C3	C4	D
Deponierter gefährlicher Abfall	kg	4,66E-05	1,86E-06	5,62E-10	-	2,09E-09	2,18E-06	-	-	0,00	0,00	9,81E-09	3,65E-07	5,00E-10	1,14E-07	-6,64E-07
Deponierter nicht gefährlicher Abfall (Siedlungsabfall)	kg	3,13	2,70E-03	2,23E-02	-	1,20E-03	0,21	-	-	0,00	0,00	1,49E-02	5,32E-04	7,61E-04	31,04	-1,37
Radioaktiver Abfall	kg	5,62E-02	4,51E-05	4,72E-04	-	3,97E-05	4,81E-03	-	-	0,00	0,00	3,30E-03	8,88E-06	1,68E-04	1,22E-04	-2,56E-02
Output-Stoffflüsse	Einheit	A1-A3	A4	A5	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	C1	C2	C3	C4	D
Komponenten für die Weiterverwendung	kg	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
Stoffe zum Recycling	kg	10,66	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	65,98	0,00	-
Stoffe für die Energierückgewinnung	kg	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
Exportierte Energie (Strom)	MJ	0,58	0,00	35,44	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,58	-
Exportierte Energie (thermische Energie)	MJ	0,00	0,00	95,90	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,19	-

Produktgruppe: Tore

Ergebnisse pro m ² Schiebetore (Teil 2)																
Ressourceneinsatz	Einheit	A1-A3	A4	A5	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	C1	C2	C3	C4	D
Einsatz von erneuerbaren Sekundärbrennstoffen	MJ	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Einsatz von nicht erneuerbaren Sekundärbrennstoffen	MJ	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Nettoeinsatz von Süßwasserressourcen	m ³	0,33	4,36E-03	6,67E-02	-	2,68E-03	1,03E-04	-	-	0,00	0,00	1,35E-02	8,88E-04	4,96E-04	4,86E-03	-0,15
Abfallkategorien	Einheit	A1-A3	A4	A5	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	C1	C2	C3	C4	D
Deponierter gefährlicher Abfall	kg	4,76E-05	2,48E-06	5,62E-10	-	2,09E-09	9,56E-10	-	-	0,00	0,00	1,36E-08	5,06E-07	5,00E-10	2,25E-07	-7,33E-07
Deponierter nicht gefährlicher Abfall (Siedlungsabfall)	kg	15,13	3,61E-03	2,23E-02	-	1,20E-03	2,07E-03	-	-	0,00	0,00	2,07E-02	7,36E-04	7,61E-04	61,33	-1,54
Radioaktiver Abfall	kg	4,58E-02	6,03E-05	4,76E-04	-	3,97E-05	9,07E-06	-	-	0,00	0,00	4,58E-03	1,23E-05	1,68E-04	1,85E-04	-2,60E-02
Output-Stoffflüsse	Einheit	A1-A3	A4	A5	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	C1	C2	C3	C4	D
Komponenten für die Weiterverwendung	kg	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
Stoffe zum Recycling	kg	10,87	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	74,42	0,00	-
Stoffe für die Energierückgewinnung	kg	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
Exportierte Energie (Strom)	MJ	0,59	0,00	35,63	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	-
Exportierte Energie (thermische Energie)	MJ	0,00	0,00	96,49	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,05	-

Impressum

Ökobilanzierer

ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Straße 7-9
83026 Rosenheim

Programmbetreiber

ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Str. 7-9
83026 Rosenheim
Telefon: 0 80 31/261-0
Telefax: 0 80 31/261 290
E-Mail: info@ift-rosenheim.de
www.ift-rosenheim.de

Deklarationsinhaber

Teckentrup GmbH & Co. KG
Industriestraße 50
33415 Verl-Sürenheide

Hinweise

Grundlage dieser EPD sind in der Hauptsache Arbeiten und Erkenntnisse des Instituts für Fenstertechnik e.V., Rosenheim (ift Rosenheim) sowie im Speziellen die ift-Richtlinie NA-01/3 Allgemeiner Leitfaden zur Erstellung von Typ III Umweltproduktdeklarationen.

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlags unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Layout

ift Rosenheim GmbH - 2015

Fotos (Titelseite)

Teckentrup GmbH & Co. KG

© ift Rosenheim, 2017



ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Str. 7-9
83026 Rosenheim
Telefon: +49 (0) 80 31/261-0
Telefax: +49 (0) 80 31/261-290
E-Mail: info@ift-rosenheim.de
www.ift-rosenheim.de