

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

■ Produktsystem

Profilrahmensysteme aus Aluminium

Novoferm Door Sp.o.o

Profilrahmensysteme aus Aluminium werden im Objektbau eingesetzt. Die Profilrahmensysteme fungieren als Feuer- und Rauchschutzabschlüsse im Innenbereich. Die Tür ist unter Verwendung einer automatisch absenkbaren Bodendichtung nach DIN 18095 als Rauchschutztür geprüft.



■ Ökolabels & Produktbewertungen

ISO 14001 -
Umweltmanagementsystem

ISO 9001 - Qualitätsmanagement



■ Produkteigenschaften

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

Inhaltsstoffe:

■ Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Dichtung EPDM	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Gipsplatte	0.400		Nein	0.400	1 kg / kg	40.00 %
Bänder, Bolzen	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Isolierkern	0.200		Nein	0.200	1 kg / kg	20.00 %
Aluminiumprofile	0.380		Nein	0.380	1 kg / kg	38.00 %

■ Kontaktdaten Hersteller

Novoferm Door Sp.o.o

Wyzwolenia 46
59-730 Wykroty
PL
<http://www.novoferm.com/>



■ Nutzungshinweis

Hinweis: Dieses Datenblatt wird vom Assessment Service von BMS generiert. Die Weitergabe oder Veröffentlichung durch Dritte ist nicht gestattet. Die Information basiert auf den Herstellerangaben. Trotz sorgfältiger Bearbeitung aller Informationen kann BMS keine Gewähr für die Vollständigkeit, Zuverlässigkeit und Richtigkeit dieser Informationen übernehmen. Der Benutzer des Datenblattes, der Benutzer / Käufer des Produktes und der Berater / Planer, der über dieses Produkt berät, ist verpflichtet, das Produkt für die beabsichtigte Anwendung in eigener Verantwortung zu überprüfen. Wenn eine neue Version dieser Produktüberprüfung erstellt wird, verliert die vorherige Version ihre Gültigkeit.

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß BNB BN 2015

■ Produktsystem

Profilrahmensysteme aus Aluminium

Novoferm Door Sp.o.o

Profilrahmensysteme aus Aluminium werden im Objektbau eingesetzt. Die Profilrahmensysteme fungieren als Feuer- und Rauchschutzabschlüsse im Innenbereich. Die Tür ist unter Verwendung einer automatisch absenkbaren Bodendichtung nach DIN 18095 als Rauchschutztür geprüft.



■ Produktbewertung

Ökologische Qualität

Kriterium

Produktverifizierung

1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt (Stand Kriterium 28.09.2017)	Qualitätsniveau 5 von 5
1.1.7 Nachhaltige Materialgewinnung / Biodiversität (Stand Kriterium 01.03.2017)	N/A

Legende: ja = Produkt trägt dazu bei, im Credit den Punkt zu erreichen, N/A = Produkt im Kriterium nicht relevant, nein = Credit Anforderungen sind nicht nachgewiesen

■ Ergebnis

Das Produkt trägt zur Zertifizierung bei:

- Das gesamte Produkt erfüllt in BNB 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt das Qualitätsniveau: Qualitätsniveau 5 von 5

■ Ökolabels & Produktbewertungen

ISO 14001 -
Umweltmanagementsystem



ISO 9001 - Qualitätsmanagement



■ Produkteigenschaften

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

Inhaltsstoffe:

■ Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Dichtung EPDM	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Gipsplatte	0.400		Nein	0.400	1 kg / kg	40.00 %
Bänder, Bolzen	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Isolierkern	0.200		Nein	0.200	1 kg / kg	20.00 %
Aluminiumprofile	0.380		Nein	0.380	1 kg / kg	38.00 %

■ Systembeschreibung

Das in Zusammenarbeit zwischen dem Bundesbauministerium/Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) und der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e. V. (DGNB) entwickelte Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (BNB) stellt einen Kriterienkatalog für Bundesbauten zur Verfügung. Das BNB-System bewertet Gebäude ganzheitlich anhand von Einzelkriterien innerhalb der Kategorien Ökologische Qualität, Ökonomische Qualität, Soziokulturelle und funktionale Qualität, Technische Qualität, Prozessqualität und Standortqualität. Gebäude können dabei eine Auszeichnung in Bronze, Silber und Gold erreichen.

Quelle: www.bnb-nachhaltigesbauen.de

■ Systemkategorien

Kategorie Gewichtung



Kategorie

Kategorie in Produktverifizierung betrachtet

Ökologische Qualität	Ja
Ökonomische Qualität	Nein
Soziokulturelle Qualität	Nein
Technische Qualität	Nein
Prozessqualität	Nein
Standortqualität	Nein

Quelle: BNB 2015

Detailverifizierung

Selbst deklariert gemäß BNB BN 2015

■ Ökologische Qualität

■ 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt (Stand Kriterium 28.09.2017)

Das gesamte Produkt erfüllt in BNB 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt das Qualitätsniveau:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Qualitätsniveau 5 von 5
-----------------------------------	-------------------------

Erreichtes Qualitätsniveau in BNB Kriterium 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Qualitätsniveau 5
Dichtung EPDM	Qualitätsniveau 5
Gipsplatte	Qualitätsniveau 5
Bänder, Bolzen	Qualitätsniveau 5
Isolierkern	Qualitätsniveau 5
Aluminiumprofile	Qualitätsniveau 5

Herstellerauskunft nach REACH liegt vor:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Ja
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Ja
Aluminiumprofile	Ja

Zeile 27: Oberflächenveredlung - eloxierte Aluminium- und passivierte Edelstahloberflächen

Erreichtes Qualitätsniveau in BNB Ökologische Qualität 1.1.6 Zeile 27 für das gesamte Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Qualitätsniveau 5
-----------------------------------	-------------------

Erreichtes Qualitätsniveau in BNB Ökologische Qualität 1.1.6 Zeile 27:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Qualitätsniveau 5

Oberflächenveredlung - Eloxierte Aluminium- und passivierte Edelstahloberflächen (BNB BN 2015 1.1.6 Zeile 27):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Ja

Frei von Chrom-VI-Verbindungen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Ja

Das Produkt fällt unter keine der oben gelisteten Produktgruppen gemäß BNB BN 1.1.6

Das gesamte Produkt fällt nicht unter eine BNB BN 2015 Anforderungen in 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt. Das Produkt trägt dazu bei, die folgende Qualitätsstufe zu erreichen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	5
-----------------------------------	---

Das Produkt fällt nicht unter eine BNB BN 2015 Anforderungen in 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt. Das Produkt trägt dazu bei, die folgende Qualitätsstufe zu erreichen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	5
Dichtung EPDM	5
Gipsplatte	5
Bänder, Bolzen	5
Isolierkern	5
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Das Produkt fällt unter keine der oben gelisteten Produktgruppen oder die relevante Produktgruppe wird bereits über die Komponenten abgedeckt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Ja
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Ja
Isolierkern	Ja
Aluminiumprofile	Nein

■ 1.1.7 Nachhaltige Materialgewinnung / Biodiversität (Stand Kriterium 01.03.2017)

Erreichtes Qualitätsniveau in BNB Ökologische Qualität 1.1.7 Nachhaltige Materialgewinnung / Biodiversität für das gesamte Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	N/A
-----------------------------------	-----

■ Kontaktdaten Hersteller

Novoferm Door Sp.o.o

Wyzwolenia 46
59-730 Wykroty
PL
<http://www.novoferm.com/>



■ Nutzungshinweis

Dieser Nachweis ist die Bewertung und Einstufung von Produkten im Sinne des Zertifizierungssystems BNB 2015 für den Neubau von Büro- und Verwaltungsgebäuden. Das BNB (Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen) des Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat (BMI) zertifiziert keine Produkte. Daher ist das Projektteam oder der Hersteller dafür verantwortlich, die Einhaltung der BNB-Kriterien nachzuweisen. Hinweis: Dieses Datenblatt wird vom Assessment Service von BMS generiert. Die Weitergabe oder Veröffentlichung durch Dritte ist nicht gestattet. Das Datenblatt ist kein BNB-Zertifizierungsdokument. Die Information basiert auf den Herstellerangaben. Trotz sorgfältiger Bearbeitung aller Informationen kann BMS keine Gewähr für die Vollständigkeit, Zuverlässigkeit und Richtigkeit dieser Informationen übernehmen. Die Anforderungen von BNB können unterschiedlich interpretiert werden und hängen vom Projekt und Anwendungsbereich ab. Daher kann BMS keine Haftung für die Bewertung im Sinne der BNB-Kriterien übernehmen. Der Benutzer des Datenblattes, der Benutzer / Käufer des Produktes und der Berater / Planer, der über dieses Produkt berät, ist verpflichtet, das Produkt für die beabsichtigte Anwendung in eigener Verantwortung zu überprüfen. Wenn eine neue Version dieser Produktüberprüfung erstellt wird, verliert die vorherige Version ihre Gültigkeit.

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß BREEAM International New Construction 2016

■ Produktsystem

Profilrahmensysteme aus Aluminium

Novoferm Door Sp.o.o

Profilrahmensysteme aus Aluminium werden im Objektbau eingesetzt. Die Profilrahmensysteme fungieren als Feuer- und Rauchschutzabschlüsse im Innenbereich. Die Tür ist unter Verwendung einer automatisch absenkbaren Bodendichtung nach DIN 18095 als Rauchschutztür geprüft.



■ Produktbewertung

Health and wellbeing

Kriterium

Produktverifizierung

Hea 02 Indoor air quality (GN22 V2.0 April 2016)	Nein
Hea 02 Indoor air quality - Exemplary Level (GN22 V2.0 April 2016)	Nein

Materials

Kriterium

Produktverifizierung

Mat 03 Responsible sourcing of construction products (GN18 V3.1 Januar 2018)	RSCS Level 1
--	--------------

Legende: ja = Produkt trägt dazu bei, im Credit den Punkt zu erreichen, N/A = Produkt im Kriterium nicht relevant, nein = Credit Anforderungen sind nicht nachgewiesen

■ Ergebnis

Das Produkt trägt zur Zertifizierung bei:

- Das gesamte Produkt trägt dazu bei Hea 02 Indoor air quality zu erfüllen: Nein
- Das gesamte Produkt trägt dazu bei Hea 02 Indoor air quality - Exemplary Level zu erfüllen: Nein
- Das gesamte Produkt erfüllt in Mat 03 Responsible sourcing of construction products den RSCS summary score level: RSCS Level 1

■ Ökolabels & Produktbewertungen

ISO 14001 -
Umweltmanagementsystem

ISO 9001 - Qualitätsmanagement



■ Produkteigenschaften

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

Inhaltsstoffe:

■ Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Dichtung EPDM	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Gipsplatte	0.400		Nein	0.400	1 kg / kg	40.00 %
Bänder, Bolzen	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Isolierkern	0.200		Nein	0.200	1 kg / kg	20.00 %
Aluminiumprofile	0.380		Nein	0.380	1 kg / kg	38.00 %

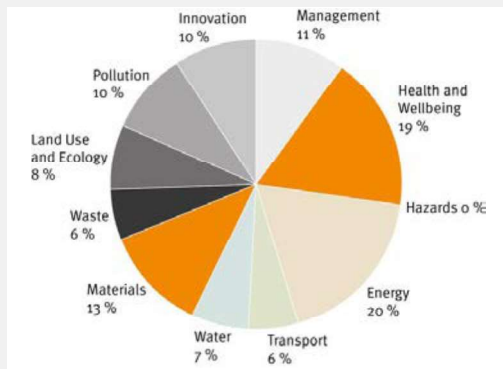
■ Systembeschreibung

Das aus Großbritannien stammende Zertifizierungssystem BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Method) wurde vom Building Research Establishment (BRE) eingeführt. Es kam 1990 auf den Markt und ist damit eines der ersten Zertifizierungssysteme für Gebäude. BREEAM bietet unterschiedliche Standards an, welche in den Anforderungen variieren, abhängig vom Land, Nutzungsart und Entwicklungsphase des Projektes (Neubau, Bestand, Sanierung und Ausbau, Infrastruktur, Gemeinden). Innerhalb von zehn Umweltkategorien und zahlreichen Einzelkriterien werden Gebäude bewertet und können die Auszeichnung Acceptable (nur für In-Use scheme), Pass, Good, Very Good, Excellent und Outstanding erreichen. Weltweit sind bisher über 16.300 Projekte mit BREEAM zertifiziert (Stand April 2018).

Quelle: www.breeam.com

■ Systemkategorien

Kategorie Gewichtung



Kategorie

Kategorie in Produktverifizierung betrachtet

Management (Man)	Nein
Health and wellbeing (Hea)	Ja
Energy (Ene)	Nein
Transport (Tra)	Nein
Water (Wat)	Nein
Materials (Mat)	Ja
Waste (Wst)	Nein
Land use and ecology (LE)	Nein
Pollution (Pol)	Nein
Innovation (Inn)	Nein

Quelle: BREEAM International NC.2016 - Non-residential - Fully Fitted (TM 2.0)

Detailverifizierung

Selbst deklariert gemäß BREEAM International New Construction 2016

Health and wellbeing

Hea 02 Indoor air quality (GN22 V2.0 April 2016)

Das gesamte Produkt trägt dazu bei Hea 02 Indoor air quality zu erfüllen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
-----------------------------------	------

Das Produkt trägt dazu bei Hea 02 Indoor air quality zu erfüllen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Ja

Materialien für Decken, Wände, sowie Schall- und Wärmedämmmaterialien

Das gesamte Produkt erfüllt Hea 02 Indoor air quality für Materialien für Decken, Wände, sowie Schall- und Wärmedämmmaterialien:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
-----------------------------------	------

Das Produkt erfüllt Hea 02 Indoor air quality für Materialien für Decken, Wände, sowie Schall- und Wärmedämmmaterialien:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Das Produkt ist ein Material für Decken, Wände, sowie Schall- und Wärmedämmmaterial:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Ja
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Der Anwendungsbereich ist im Innenraum eines Gebäudes:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Formaldehyd nach 28 Tagen $\leq 0,06 \text{ mg/m}^3$:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Zertifiziert mit eco-INSTITUT-Label:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Zertifiziert mit UL Greenguard Gold:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Zertifiziert mit UL Greenguard:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Die GREENGUARD-Zertifizierung bestätigt, dass es keine gemessenen Karzinogene gibt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Zertifiziert mit Indoor Air Comfort:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Zertifiziert mit Indoor Air Comfort Gold:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Zertifiziert mit M1 Emission Classification of Building Materials:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Ziegel, Naturstein, Beton, Keramikfliese, Glas, Metalloberfläche ohne organische Beschichtungen, Bindemittel oder Dichtstoffe, die bei ihrer Herstellung oder als Oberflächenbehandlung verwendet wird.

Das gesamte Produkt erfüllt Hea 02 Indoor air quality, da es ein von Natur aus nicht-VOC emittierendes Produkt ist:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Ja
-----------------------------------	----

Das Produkt erfüllt Hea 02 Indoor air quality, da es ein von Natur aus nicht-VOC emittierendes Produkt ist:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Ja

Das Produkt ist ein Ziegel, Naturstein, Beton, Keramikfliese, Glas, Metalloberfläche ohne organische Beschichtungen, Bindemittel oder Dichtstoffe, die bei ihrer Herstellung oder als Oberflächenbehandlung verwendet wird:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Ja

■ Hea 02 Indoor air quality - Exemplary Level (GN22 V2.0 April 2016)

Das gesamte Produkt trägt dazu bei Hea 02 Indoor air quality - Exemplary Level zu erfüllen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
-----------------------------------	------

Das Produkt trägt dazu bei Hea 02 Indoor air quality - Exemplary Level zu erfüllen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Ja

Materialien für Decken, Wände, sowie Schall- und Wärmedämmmaterialien - Exemplary Level

Das gesamte Produkt erfüllt Hea 02 Indoor air quality - Exemplary Level für Materialien für Decken, Wände, sowie Schall- und Wärmedämmmaterialien:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
-----------------------------------	------

Das Produkt erfüllt Hea 02 Indoor air quality - Exemplary Level für Materialien für Decken, Wände, sowie Schall- und Wärmedämmmaterialien:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Das Produkt ist ein Material für Decken, Wände, sowie Schall- und Wärmedämmmaterial:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Ja
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Der Anwendungsbereich ist im Innenraum eines Gebäudes:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Formaldehyd nach 28 Tagen $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Zertifiziert mit Indoor Air Comfort Gold:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Ziegel, Naturstein, Beton, Keramikfliese, Glas, Metalloberfläche ohne organische Beschichtungen, Bindemittel oder Dichtstoffe, die bei ihrer Herstellung oder als Oberflächenbehandlung verwendet wird.

Das gesamte Produkt erfüllt Hea 02 Indoor air quality - Exemplary Level, da es ein von Natur aus nicht-VOC emittierendes Produkt ist:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Ja
-----------------------------------	----

Das Produkt erfüllt Hea 02 Indoor air quality - Exemplary Level, da es ein von Natur aus nicht-VOC emittierendes Produkt ist:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Ja

Das Produkt ist ein Ziegel, Naturstein, Beton, Keramikfliese, Glas, Metalloberfläche ohne organische Beschichtungen, Bindemittel oder Dichtstoffe, die bei ihrer Herstellung oder als Oberflächenbehandlung verwendet wird:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Ja

■ Materials

■ Mat 03 Responsible sourcing of construction products (GN18 V3.1 Januar 2018)

Das gesamte Produkt erfüllt in Mat 03 Responsible sourcing of construction products den RSCS summary score level:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	RSCS Level 1
-----------------------------------	--------------

Das Produkt erfüllt in Mat 03 Responsible sourcing of construction products den RSCS score level:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	1
Dichtung EPDM	0
Gipsplatte	0
Bänder, Bolzen	0
Isolierkern	0
Aluminiumprofile	0

Sonstige

Das gesamte Produkt erfüllt in Mat 03 Responsible sourcing of construction products den RSCS score level - Sonstige:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0
-----------------------------------	---

Das Produkt erfüllt in Mat 03 Responsible sourcing of construction products den RSCS score level - Sonstige:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	1
Dichtung EPDM	0
Gipsplatte	0
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	0
Aluminiumprofile	0

Das Produkt fällt unter keine der oben gelisteten Produktgruppen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Ja
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Ja
Aluminiumprofile	Ja

Environmental Management Systems (EMS) zertifiziert für Hauptprozess und Lieferkette:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Environmental Management Systems (EMS) zertifiziert für Hauptprozess:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Ja
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Zertifiziert mit BES 6001 Framework Standard for Responsible Sourcing:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

■ Kontaktdaten Hersteller

Novoferm Door Sp.o.o

Wyzwolenia 46
59-730 Wykroty
PL
<http://www.novoferm.com/>



■ Nutzungshinweis

Dieser Nachweis ist die Bewertung und Einstufung von Produkten im Sinne des Zertifizierungssystems BREEAM 2016 (International New Construction). BRE (Building Research Establishment) zertifiziert keine Produkte. Daher ist das Projektteam oder der Hersteller dafür verantwortlich, die Einhaltung der BREEAM-Kriterien nachzuweisen. Hinweis: Dieses Datenblatt wird vom Assessment Service von BMS generiert. Die Weitergabe oder Veröffentlichung durch Dritte ist nicht gestattet. Das Datenblatt ist kein BREEAM-Zertifizierungsdokument. Die Information basiert auf den Herstellerangaben. Trotz sorgfältiger Bearbeitung aller Informationen kann BMS keine Gewähr für die Vollständigkeit, Zuverlässigkeit und Richtigkeit dieser Informationen übernehmen. Die Anforderungen von BREEAM können unterschiedlich interpretiert werden und hängen vom Projekt und Anwendungsbereich ab. Daher kann BMS keine Haftung für die Bewertung im Sinne der BREEAM-Kriterien übernehmen. Der Benutzer des Datenblattes, der Benutzer / Käufer des Produktes und der Berater / Planer, der über dieses Produkt berät, ist verpflichtet, das Produkt für die beabsichtigte Anwendung in eigener Verantwortung zu überprüfen. Wenn eine neue Version dieser Produktüberprüfung erstellt wird, verliert die vorherige Version ihre Gültigkeit.

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß DGNB NBV 2015

■ Produktsystem

Profilrahmensysteme aus Aluminium

Novoferm Door Sp.o.o

Profilrahmensysteme aus Aluminium werden im Objektbau eingesetzt. Die Profilrahmensysteme fungieren als Feuer- und Rauchschutzabschlüsse im Innenbereich. Die Tür ist unter Verwendung einer automatisch absenkbaren Bodendichtung nach DIN 18095 als Rauchschutztür geprüft.



■ Produktbewertung

Ökologische Qualität (ENV)

Kriterium	Produktverifizierung
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt (Stand: 08.06.2017)	Qualitätsstufe 4 von 4
ENV 1.3.1 Nachhaltige Ressourcengewinnung - Holz (Stand: 17.03.2016)	Keine Angabe
ENV 1.3.2 Nachhaltige Ressourcengewinnung - Naturstein (Stand: 17.03.2016)	N/A

Legende: ja = Produkt trägt dazu bei, im Credit den Punkt zu erreichen, N/A = Produkt im Kriterium nicht relevant, nein = Credit Anforderungen sind nicht nachgewiesen

■ Ergebnis

Das Produkt trägt zur Zertifizierung bei:

- Das gesamte Produkt erfüllt in DGNB ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt die Qualitätsstufe: Qualitätsstufe 4 von 4
- Das gesamte Produkt erfüllt in ENV 1.3.1 Nachhaltige Ressourcengewinnung - Holz die Qualitätsstufe: Keine Angabe

■ Ökolabels & Produktbewertungen

ISO 14001 -
Umweltmanagementsystem



ISO 9001 - Qualitätsmanagement



■ Produkteigenschaften

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

Inhaltsstoffe:

■ Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Dichtung EPDM	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Gipsplatte	0.400		Nein	0.400	1 kg / kg	40.00 %
Bänder, Bolzen	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Isolierkern	0.200		Nein	0.200	1 kg / kg	20.00 %
Aluminiumprofile	0.380		Nein	0.380	1 kg / kg	38.00 %

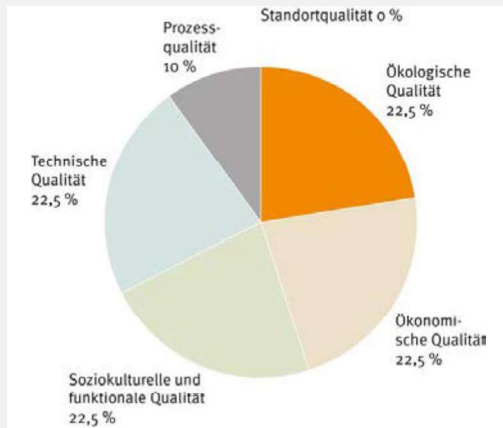
■ Systembeschreibung

Das von der „Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen“ gegründete Zertifizierungssystem kam erstmals 2008 auf den Markt. Das DGNB-System bewertet Gebäude ganzheitlich anhand von Einzelkriterien innerhalb der Kategorien Ökologische Qualität, Ökonomische Qualität, Soziokulturelle und funktionale Qualität, Technische Qualität, Prozessqualität und Standortqualität. Unterschiedliche Nutzungsprofile ermöglichen die Zertifizierung von Neubau und Bestandsgebäuden, sowie von Quartieren in Deutschland und International. Gebäude können dabei eine Auszeichnung in Bronze, Silber, Gold und Platin erreichen. Bisher wurden über 3.500 Projekte durch die DGNB ausgezeichnet (Stand Juni 2018).

Quelle: www.dgnb.de

■ Systemkategorien

Kategorie Gewichtung



Kategorie

Kategorie in Produktverifizierung betrachtet

Ökologische Qualität (ENV)	Ja
Ökonomische Qualität (ECO)	Nein
Soziokulturelle und funktionale Qualität (SOC)	Nein
Technische Qualität (TEC)	Nein
Prozessqualität (PRO)	Ja
Standortqualität (SITE)	Nein

Quelle: DGNB NBV 15

Detailverifizierung

Selbst deklariert gemäß DGNB NBV 2015

■ Ökologische Qualität (ENV)

■ ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt (Stand: 08.06.2017)

Das gesamte Produkt erfüllt in DGNB ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt die Qualitätsstufe:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Qualitätsstufe 4 von 4
-----------------------------------	------------------------

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB Kriterium ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Qualitätsstufe 4
Dichtung EPDM	Qualitätsstufe 4
Gipsplatte	Qualitätsstufe 4
Bänder, Bolzen	Qualitätsstufe 4
Isolierkern	Qualitätsstufe 4
Aluminiumprofile	Qualitätsstufe 4

Das Produkt fällt nicht unter eine DGNB NBV 15 Anforderungen in ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt. Das Produkt trägt dazu bei, die folgende Qualitätsstufe zu erreichen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Qualitätsstufe 4
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Qualitätsstufe 4
Bänder, Bolzen	Qualitätsstufe 4
Isolierkern	Qualitätsstufe 4
Aluminiumprofile	Qualitätsstufe 4

Das Produkt fällt unter keine der oben gelisteten Produktgruppen oder die relevante Produktgruppe wird über die Komponenten abgedeckt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Ja
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Ja
Isolierkern	Ja
Aluminiumprofile	Ja

Zeile 35: Kunststoffe zur Belegung von Oberflächen (Boden und Wand) sowie Bauteile an der Gebäudehülle. - Elastische Bodenbeläge (z.B. PVC, Kautschuk), Wandbeläge, Lichtkuppeln, Kunststofffenster, Schallschutzeinlagen (z.B. Fassadenschwert).

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB ENV 1.2 Zeile 35 für das gesamte Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Qualitätsstufe 4
--	-------------------------

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB ENV 1.2 Zeile 35:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Qualitätsstufe 4
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Kunststoffe - Boden- und Wandbeläge, sowie Fenster und Schallschutzeinlagen (DGNB ENV1.2 Zeile 35):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Frei von Blei, Cadmium und Chrom-VI:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Frei von Zinn:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Zeile 44: Erzeugnisse aus Kunststoffen - Außenwand- und Dachabdichtung, Wandbekleidungen, Fenster, Elektrokabel: Kunststoff-Folien, Wandbeläge, Tapeten, Kunststoff-Fenster, Kabelummantelungen.
Erreichte Qualitätsstufe in DGNB ENV 1.2 Zeile 44 für das gesamte Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Qualitätsstufe 4
--	-------------------------

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB ENV 1.2 Zeile 44:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Qualitätsstufe 4
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Kunststoffe - Boden- und Wandbeläge, Fenster, Folien, Außenwand- und Dachabdichtung, Elektrokabel und Kabelummantelungen (DGNB ENV1.2 Zeile 44):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

SVHC gemäß REACH < 0,1 %:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

■ ENV 1.3.1 Nachhaltige Ressourcengewinnung - Holz (Stand: 17.03.2016)

Das gesamte Produkt erfüllt in ENV 1.3.1 Nachhaltige Ressourcengewinnung - Holz die Qualitätsstufe:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
-----------------------------------	--------------

■ ENV 1.3.2 Nachhaltige Ressourcengewinnung - Naturstein (Stand: 17.03.2016)

Das gesamte Produkt erfüllt in ENV 1.3.2 Nachhaltige Ressourcengewinnung - Naturstein die Qualitätsstufe:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	N/A
-----------------------------------	-----

■ Kontaktdaten Hersteller

Novoferm Door Sp.o.o

Wyzwolenia 46
59-730 Wykroty
PL
<http://www.novoferm.com/>



■ Nutzungshinweis

Dieser Nachweis ist die Bewertung und Einstufung von Produkten im Sinne des Zertifizierungssystems DGNB 2015 für den Neubau von Büro- und Verwaltungsgebäuden. Die DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) zertifiziert keine Produkte. Daher ist das Projektteam oder der Hersteller dafür verantwortlich, die Einhaltung der DGNB-Kriterien nachzuweisen. Hinweis: Dieses Datenblatt wird vom Assessment Service von BMS generiert. Die Weitergabe oder Veröffentlichung durch Dritte ist nicht gestattet. Das Datenblatt ist kein DGNB-Zertifizierungsdokument. Die Information basiert auf den Herstellerangaben. Trotz sorgfältiger Bearbeitung aller Informationen kann BMS keine Gewähr für die Vollständigkeit, Zuverlässigkeit und Richtigkeit dieser Informationen übernehmen. Die Anforderungen von DGNB können unterschiedlich interpretiert werden und hängen vom Projekt und Anwendungsbereich ab. Daher kann BMS keine Haftung für die Bewertung im Sinne der DGNB-Kriterien übernehmen. Der Benutzer des Datenblattes, der Benutzer / Käufer des Produktes und der Berater / Planer, der über dieses Produkt berät, ist verpflichtet, das Produkt für die beabsichtigte Anwendung in eigener Verantwortung zu überprüfen. Wenn eine neue Version dieser Produktüberprüfung erstellt wird, verliert die vorherige Version ihre Gültigkeit.

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

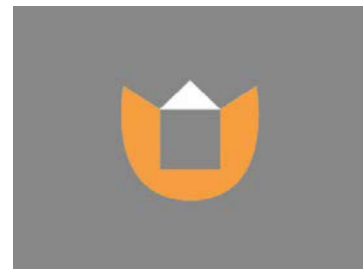
Selbst deklariert gemäß DGNB New Buildings 2018

■ Produktsystem

Profilrahmensysteme aus Aluminium

Novoferm Door Sp.o.o

Profilrahmensysteme aus Aluminium werden im Objektbau eingesetzt. Die Profilrahmensysteme fungieren als Feuer- und Rauchschutzabschlüsse im Innenbereich. Die Tür ist unter Verwendung einer automatisch absenkbaren Bodendichtung nach DIN 18095 als Rauchschutztür geprüft.



■ Produktbewertung

Ökologische Qualität (ENV)

Kriterium

Produktverifizierung

ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt (Stand Kriterium 10.09.2020, 7. Auflage)	Qualitätsstufe 4 von 4
ENV1.3.1 Verantwortungsbewusst gewonnene Rohstoffe	N/A

Legende: ja = Produkt trägt dazu bei, im Credit den Punkt zu erreichen, N/A = Produkt im Kriterium nicht relevant, nein = Credit Anforderungen sind nicht nachgewiesen

■ Ergebnis

Das Produkt trägt zur Zertifizierung bei:

- Das gesamte Produkt erfüllt in DGNB 2018 ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt die Qualitätsstufe: Qualitätsstufe 4 von 4

■ Ökolabels & Produktbewertungen

ISO 14001 -
Umweltmanagementsystem



ISO 9001 - Qualitätsmanagement



■ Produkteigenschaften

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

Inhaltsstoffe:

■ Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Dichtung EPDM	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Gipsplatte	0.400		Nein	0.400	1 kg / kg	40.00 %
Bänder, Bolzen	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Isolierkern	0.200		Nein	0.200	1 kg / kg	20.00 %
Aluminiumprofile	0.380		Nein	0.380	1 kg / kg	38.00 %

■ Systembeschreibung

Das von der „Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen“ gegründete Zertifizierungssystem kam erstmals 2008 auf den Markt. Das DGNB-System bewertet Gebäude ganzheitlich anhand von Einzelkriterien innerhalb der Kategorien Ökologische Qualität, Ökonomische Qualität, Soziokulturelle und funktionale Qualität, Technische Qualität, Prozessqualität und Standortqualität. Unterschiedliche Nutzungsprofile ermöglichen die Zertifizierung von Neubau und Bestandsgebäuden, sowie von Quartieren in Deutschland und International. Gebäude können dabei eine Auszeichnung in Bronze, Silber, Gold und Platin erreichen. Bisher wurden über 3.500 Projekte durch die DGNB ausgezeichnet (Stand Juni 2018).

Quelle: www.dgnb.de

■ Systemkategorien

Kategorie Gewichtung



Kategorie

Kategorie in Produktverifizierung betrachtet

Ökologische Qualität (ENV)	Ja
Ökonomische Qualität (ECO)	Nein
Soziokulturelle und funktionale Qualität (SOC)	Nein
Technische Qualität (TEC)	Nein
Prozessqualität (PRO)	Ja
Standortqualität (SITE)	Nein

Quelle: DGNB 2018

Detailverifizierung

Selbst deklariert gemäß DGNB New Buildings 2018

■ Ökologische Qualität (ENV)

■ ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt (Stand Kriterium 10.09.2020, 7. Auflage)

Das gesamte Produkt erfüllt in DGNB 2018 ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt die Qualitätsstufe:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Qualitätsstufe 4 von 4
-----------------------------------	------------------------

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2018 Kriterium ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Qualitätsstufe 4
Dichtung EPDM	Qualitätsstufe 4
Gipsplatte	Qualitätsstufe 4
Bänder, Bolzen	Qualitätsstufe 4
Isolierkern	Qualitätsstufe 4
Aluminiumprofile	Qualitätsstufe 4

Zeile 35: Kunststoffe zur Belegung von Oberflächen (Boden und Wand) sowie Bauteile an der Gebäudehülle. - Elastische Bodenbeläge (z.B. PVC, Kautschuk), Wandbeläge, Lichtkuppeln, Kunststofffenster, Schallschutzeinlagen (z.B. Fassadenschwert).

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2018 ENV 1.2 Zeile 35 für das gesamte Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Qualitätsstufe 4
-----------------------------------	------------------

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2018 ENV 1.2 Zeile 35:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Qualitätsstufe 4
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Kunststoffe - Boden- und Wandbeläge, sowie Fenster und Schallschutzeinlagen (DGNB ENV1.2 Zeile 35):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Frei von Blei, Cadmium und Chrom-VI:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Frei von Zinn:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Zeile 44: Erzeugnisse aus Kunststoffen - Außenwand- und Dachabdichtung, Wandbekleidungen, Fenster, Elektrokabel: Kunststoff-Folien, Wandbeläge, Tapeten, Kunststoff-Fenster, Kabelummantelungen.

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2018 ENV 1.2 Zeile 44 für das gesamte Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Qualitätsstufe 4
-----------------------------------	------------------

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2018 ENV 1.2 Zeile 44:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Qualitätsstufe 4
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Kunststoffe - Boden- und Wandbeläge, Fenster, Folien, Außenwand- und Dachabdichtung, Elektrokabel und Kabelummantelungen (DGNB ENV1.2 Zeile 44):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

SVHC gemäß REACH < 0,1 %:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Das Produkt fällt unter keine der oben gelisteten Produktgruppen gemäß DGNB 2018 ENV 1.2

Das gesamte Produkt fällt nicht unter eine DGNB 2018 Anforderungen in ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt. Das Produkt trägt dazu bei, die folgende Qualitätsstufe zu erreichen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	4
-----------------------------------	---

Das Produkt fällt nicht unter eine DGNB 2018 Anforderungen in ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt. Das Produkt trägt dazu bei, die folgende Qualitätsstufe zu erreichen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Qualitätsstufe 4
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Qualitätsstufe 4
Bänder, Bolzen	Qualitätsstufe 4
Isolierkern	Qualitätsstufe 4
Aluminiumprofile	Qualitätsstufe 4

Das Produkt fällt unter keine der oben gelisteten Produktgruppen gemäß DGNB 2018 ENV 1.2 oder die relevante Produktgruppe wird über die Komponenten abgedeckt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Ja
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Ja
Isolierkern	Ja
Aluminiumprofile	Ja

■ ENV1.3.1 Verantwortungsbewusst gewonnene Rohstoffe

Das Produkt erreicht im Kriterium ENV1.3.1 (Verantwortungsbewusst gewonnene Rohstoffe) die Qualitätsstufe

Profilrahmensysteme aus Aluminium	N/A
-----------------------------------	-----

■ Kontaktdaten Hersteller

Novoferm Door Sp.o.o

Wyzwolenia 46
59-730 Wykroty
PL
<http://www.novoferm.com/>



■ Nutzungshinweis

Dieser Nachweis ist die Bewertung und Einstufung von Produkten im Sinne des Zertifizierungssystems DGNB 2018 für den Neubau von Gebäuden. Die DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) zertifiziert keine Produkte. Daher ist das Projektteam oder der Hersteller dafür verantwortlich, die Einhaltung der DGNB-Kriterien nachzuweisen. Hinweis: Dieses Datenblatt wird vom Assessment Service von BMS generiert. Die Weitergabe oder Veröffentlichung durch Dritte ist nicht gestattet. Das Datenblatt ist kein DGNB-Zertifizierungsdokument. Die Information basiert auf den Herstellerangaben. Trotz sorgfältiger Bearbeitung aller Informationen kann BMS keine Gewähr für die Vollständigkeit, Zuverlässigkeit und Richtigkeit dieser Informationen übernehmen. Die Anforderungen von DGNB können unterschiedlich interpretiert werden und hängen vom Projekt und Anwendungsbereich ab. Daher kann BMS keine Haftung für die Bewertung im Sinne der DGNB-Kriterien übernehmen. Der Benutzer des Datenblattes, der Benutzer / Käufer des Produktes und der Berater / Planer, der über dieses Produkt berät, ist verpflichtet, das Produkt für die beabsichtigte Anwendung in eigener Verantwortung zu überprüfen. Wenn eine neue Version dieser Produktüberprüfung erstellt wird, verliert die vorherige Version ihre Gültigkeit.

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

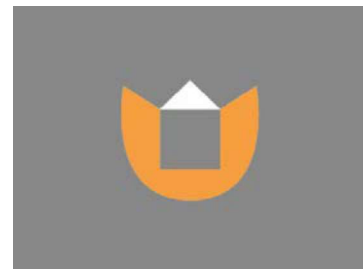
Selbst deklariert gemäß LEED Building Design and Construction V3 (2009)

■ Produktsystem

Profilrahmensysteme aus Aluminium

Novoferm Door Sp.o.o

Profilrahmensysteme aus Aluminium werden im Objektbau eingesetzt. Die Profilrahmensysteme fungieren als Feuer- und Rauchschutzabschlüsse im Innenbereich. Die Tür ist unter Verwendung einer automatisch absenkbaren Bodendichtung nach DIN 18095 als Rauchschutztür geprüft.



■ Produktbewertung

Materials & Resources

Kriterium	Produktverifizierung
MR Credit 4: Recycled Content	0 %
MR Credit 5: Regional Materials	Nein
MR Credit 6: Rapidly Renewable Materials	0 %
MR Credit 7: Certified Wood	N/A

Indoor Environmental Quality

Kriterium	Produktverifizierung
IEQ Credit 4.1: Low Emitting Materials: Adhesives and Sealants	N/A
IEQ Credit 4.2: Low Emitting Materials: Paints and Coatings	N/A
IEQ Credit 4.3: Low Emitting Materials: Flooring Systems	N/A
IEQ Credit 4.4: Low Emitting Materials: Composite Wood and Agrifiber Products	N/A

Legende: ja = Produkt trägt dazu bei, im Credit den Punkt zu erreichen, N/A = Produkt im Kriterium nicht relevant, nein = Credit Anforderungen sind nicht nachgewiesen

■ Ergebnis

Das Produkt trägt zur Zertifizierung bei:

- Anrechenbarer Recyclinganteil gemäß LEED für das gesamte Produkt: 0 %
- Informationen zu den Standorten zur Bewertung von MR Credit 5: Regional Materials sind vorhanden (Punkte können erreicht werden, wenn das Projekt und der Ort der Rohstoffgewinnung, sowie der Ort der Herstellung innerhalb von 500 Meilen/800 km liegen): Nein
- Anteil schnell nachwachsender Rohstoffe für das gesamte Produkt: 0 %

■ Ökolabels & Produktbewertungen

ISO 14001 -
Umweltmanagementsystem



ISO 9001 - Qualitätsmanagement



■ Produkteigenschaften

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

Inhaltsstoffe:

■ Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Dichtung EPDM	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Gipsplatte	0.400		Nein	0.400	1 kg / kg	40.00 %
Bänder, Bolzen	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Isolierkern	0.200		Nein	0.200	1 kg / kg	20.00 %
Aluminiumprofile	0.380		Nein	0.380	1 kg / kg	38.00 %

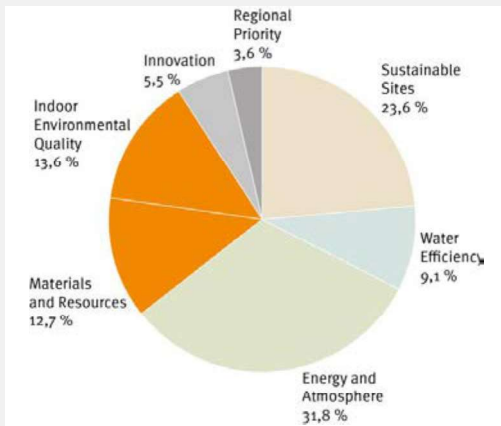
■ Systembeschreibung

Das amerikanische Zertifizierungssystem LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) wurde vom USGBC (U.S. Green Building Council) Ende der 90er-Jahre veröffentlicht. Das LEED-System kann für alle Gebäude international angewendet werden, unabhängig davon ob es ein Neubau, Sanierungs- oder Bestandsgebäude ist. Insgesamt werden in LEED v3 sieben Umweltkategorien mit verschiedenen Einzelkriterien betrachtet, in denen in Summe bis zu 110 Punkte gesammelt werden können. Eine Auszeichnung ist für Gebäude in den Stufen Zertifiziert, Silber, Gold und Platin möglich. Bis heute wurden über 92.000 LEED Projekte in 167 Ländern registriert, wovon bereits 39.000 ein Zertifikat erreicht (Stand Oktober 2017) haben.

Quelle: www.usgbc.org

■ Systemkategorien

Kategorie Gewichtung



Kategorie

Kategorie in Produktverifizierung betrachtet

Sustainable Sites (SS)	Nein
Water Efficiency (WE)	Nein
Energy and Atmosphere (EA)	Nein
Materials and Resources (MR)	Ja
Indoor Environmental Quality (EQ)	Ja
Innovation (IN)	Nein
Regional Priority (RP)	Nein

Quelle: LEED 2009 - New Construction

Detailverifizierung

Selbst deklariert gemäß LEED Building Design and Construction V3 (2009)

Materials & Resources

MR Credit 4: Recycled Content

Anrechenbarer Recyclinganteil gemäß LEED für das gesamte Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 %
-----------------------------------	-----

Post-Consumer Recycling-Anteil für das gesamte Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 %
Dichtung EPDM	0 %
Gipsplatte	0 %
Bänder, Bolzen	0 %
Isolierkern	0 %
Aluminiumprofile	0 %

Wollen Sie den Recyclinganteil für das gesamte Produkt eingeben? Ansonsten wird dieser automatisch aus den Komponenten berechnet. Falls Sie keine Komponenten für Ihr Produkt haben, empfehlen wir Ihnen hier den Recyclinganteil für das gesamte Produkt einzugeben:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Ja
Isolierkern	Ja
Aluminiumprofile	Ja

Post-Consumer Recycling-Anteil des Produktes (anrechenbar):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 %
Dichtung EPDM	0 %
Gipsplatte	0 %
Bänder, Bolzen	0 %
Isolierkern	0 %
Aluminiumprofile	0 %

Recycling-Anteil Post-Consumer:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	0 wt%
Gipsplatte	0 wt%
Bänder, Bolzen	0 wt%
Isolierkern	0 wt%
Aluminiumprofile	0 wt%

Post-Consumer Recycling-Anteil für Stahl gemäß LEED:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 %
Dichtung EPDM	0 %
Gipsplatte	0 %
Bänder, Bolzen	0 %
Isolierkern	0 %
Aluminiumprofile	0 %

Das Produkt ist aus Stahl:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Recycling-Anteil Pre-Consumer:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	0 wt%
Gipsplatte	0 wt%
Bänder, Bolzen	0 wt%
Isolierkern	0 wt%
Aluminiumprofile	0 wt%

Pre-Consumer Recycling-Anteil für das gesamte Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 %
Dichtung EPDM	0 %
Gipsplatte	0 %
Bänder, Bolzen	0 %
Isolierkern	0 %
Aluminiumprofile	0 %

MR Credit 5: Regional Materials

Informationen zu den Standorten zur Bewertung von MR Credit 5: Regional Materials sind vorhanden (Punkte können erreicht werden, wenn das Projekt und der Ort der Rohstoffgewinnung, sowie der Ort der Herstellung innerhalb von 500 Meilen/800 km liegen):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
-----------------------------------	------

Ort der Rohstoffgewinnung (z.B. D-70563 Stuttgart):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Ort der Herstellung (z.B. D-70563 Stuttgart):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Ort der Rohstoffgewinnung und Ort der Herstellung sind nicht weiter als 500 Meilen/800 km voneinander entfernt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

MR Credit 6: Rapidly Renewable Materials

Anteil schnell nachwachsender Rohstoffe für das gesamte Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 %
-----------------------------------	-----

Gesamter Anteil an schnell nachwachsenden Rohstoffen

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Ja
Isolierkern	Ja
Aluminiumprofile	Ja

Anteil schnell nachwachsender Rohstoffe für das Produkt

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	0 %
Gipsplatte	0 %
Bänder, Bolzen	0 %
Isolierkern	0 %
Aluminiumprofile	0 %

MR Credit 7: Certified Wood

Anteil FSC-zertifizierter Holzwerkstoffe im gesamten Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	N/A
-----------------------------------	-----

Das Produkt ist ein Holzwerkstoffen oder besteht zu Teilen aus Holz:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

■ Indoor Environmental Quality

■ IEQ Credit 4.1: Low Emitting Materials: Adhesives and Sealants

Das gesamte Produkt trägt dazu bei IEQ Credit 4.1: Low Emitting Materials: Adhesives and Sealants zu erfüllen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	N/A
-----------------------------------	-----

■ IEQ Credit 4.2: Low Emitting Materials: Paints and Coatings

Das gesamte Produkt trägt dazu bei IEQ Credit 4.2: Low Emitting Materials: Paints and Coatings zu erfüllen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	N/A
-----------------------------------	-----

■ IEQ Credit 4.3: Low Emitting Materials: Flooring Systems

Das gesamte Produkt trägt dazu bei IEQ Credit 4.3: Low Emitting Materials: Flooring Systems zu erfüllen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	N/A
-----------------------------------	-----

■ IEQ Credit 4.4: Low Emitting Materials: Composite Wood and Agrifiber Products

Das gesamte Produkt trägt dazu bei IEQ Credit 4.4: Low Emitting Materials: Composite Wood and Agrifiber Products zu erfüllen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	N/A
-----------------------------------	-----

■ Kontaktdaten Hersteller

Novoferm Door Sp.o.o

Wyzwolenia 46
59-730 Wykroty
PL
<http://www.novoferm.com/>



■ Nutzungshinweis

Dieser Nachweis ist die Bewertung und Einstufung von Produkten im Sinne des Zertifizierungssystems LEED 2009 (Building Design and Construction). Das USGBC (U.S. Green Building Council) zertifiziert keine Produkte. Daher ist das Projektteam oder der Hersteller dafür verantwortlich, die Einhaltung der LEED-Kriterien nachzuweisen. Hinweis: Dieses Datenblatt wird vom Assessment Service von BMS generiert. Die Weitergabe oder Veröffentlichung durch Dritte ist nicht gestattet. Das Datenblatt ist kein LEED-Zertifizierungsdokument. Die Information basiert auf den Herstellerangaben. Trotz sorgfältiger Bearbeitung aller Informationen kann BMS keine Gewähr für die Vollständigkeit, Zuverlässigkeit und Richtigkeit dieser Informationen übernehmen. Die Anforderungen von LEED können unterschiedlich interpretiert werden und hängen vom Projekt und Anwendungsbereich ab. Daher kann BMS keine Haftung für die Bewertung im Sinne der LEED-Kriterien übernehmen. Der Benutzer des Datenblattes, der Benutzer / Käufer des Produktes und der Berater / Planer, der über dieses Produkt berät, ist verpflichtet, das Produkt für die beabsichtigte Anwendung in eigener Verantwortung zu überprüfen. Wenn eine neue Version dieser Produktüberprüfung erstellt wird, verliert die vorherige Version ihre Gültigkeit.

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

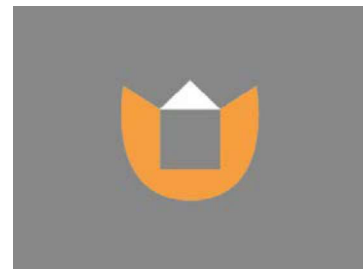
Selbst deklariert gemäß LEED Building Design and Construction V4 (2015)

■ Produktsystem

Profilrahmensysteme aus Aluminium

Novoferm Door Sp.o.o

Profilrahmensysteme aus Aluminium werden im Objektbau eingesetzt. Die Profilrahmensysteme fungieren als Feuer- und Rauchschutzabschlüsse im Innenbereich. Die Tür ist unter Verwendung einer automatisch absenkbaren Bodendichtung nach DIN 18095 als Rauchschutztür geprüft.



■ Produktbewertung

Materials and Resources

Kriterium	Produktverifizierung
MR Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 1: Raw Material Source and Extraction Reporting	0 % gewichteter Einfluss
MR Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 2: Leadership Extraction Practices	50 % gewichteter Einfluss
MR Credit BPDO - Material Ingredients - Option 1: Material Ingredient Reporting	0 % gewichteter Einfluss
MR Credit BPDO - Material Ingredients - Option 2: Material Ingredient Optimization	0 % gewichteter Einfluss
MR Credit BPDO - Material Ingredients - Option 3: Product Manufacturer Supply Chain Optimization	0 % gewichteter Einfluss
Location Valuation Factor	Nein

Indoor Environmental Quality

Kriterium	Produktverifizierung
EQ Credit Low-Emitting Materials (except Healthcare and Schools)	Nein

Legende: ja = Produkt trägt dazu bei, im Credit den Punkt zu erreichen, N/A = Produkt im Kriterium nicht relevant, nein = Credit Anforderungen sind nicht nachgewiesen

■ Ergebnis

Das Produkt trägt zur Zertifizierung bei:

- Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 1: Raw Material Source and Extraction Reporting: 0 % gewichteter Einfluss
- Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 2: Leadership Extraction Practices: 50 % gewichteter Einfluss
- Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Material Ingredients - Option 1: Material Ingredient Reporting: 0 % gewichteter Einfluss
- Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Material Ingredients - Option 2: Material Ingredient Optimization: 0 % gewichteter Einfluss

- Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Material Ingredients - Option 3: Supply Chain Optimization: 0 % gewichteter Einfluss
- Informationen für den Location Valuation Factor sind vorhanden: Nein
- Das gesamte Produkt trägt dazu bei EQ Credit 4: Low-Emitting Materials zu erfüllen: Nein

■ Ökolabels & Produktbewertungen

ISO 14001 -
Umweltmanagementsystem



ISO 9001 - Qualitätsmanagement



■ Produkteigenschaften

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

Inhaltsstoffe:

■ Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Dichtung EPDM	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Gipsplatte	0.400		Nein	0.400	1 kg / kg	40.00 %
Bänder, Bolzen	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Isolierkern	0.200		Nein	0.200	1 kg / kg	20.00 %
Aluminiumprofile	0.380		Nein	0.380	1 kg / kg	38.00 %

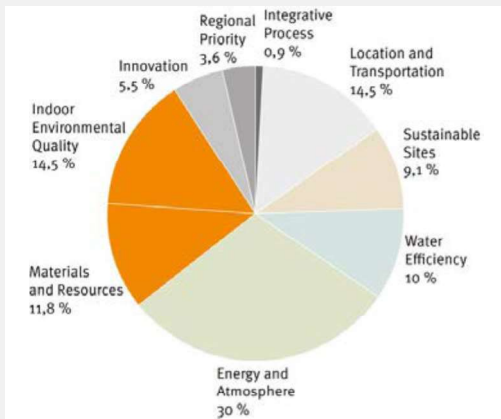
■ Systembeschreibung

Das amerikanische Zertifizierungssystem LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) wurde vom USGBC (U.S. Green Building Council) Ende der 90er-Jahre veröffentlicht. Das LEED-System kann für alle Gebäude international angewendet werden, unabhängig davon ob es ein Neubau, Sanierungs- oder Bestandsgebäude ist. Insgesamt werden neun Umweltkategorien mit verschiedenen Einzelkriterien betrachtet, in denen in Summe bis zu 110 Punkte gesammelt werden können. Eine Auszeichnung ist für Gebäude in den Stufen Zertifiziert, Silber, Gold und Platin möglich. Bis heute wurden über 92.000 LEED Projekte in 167 Ländern registriert, wovon bereits 39.000 ein Zertifikat erreicht (Stand Oktober 2017) haben.

Quelle: www.usgbc.org

■ Systemkategorien

Kategorie Gewichtung



Kategorie

Kategorie in Produktverifizierung betrachtet

Integrative Process (IP)	Nein
Location and Transportation (LT)	Nein
Sustainable Sites (SS)	Nein
Water Efficiency (WE)	Nein
Energy and Atmosphere (EA)	Nein
Materials and Ressourcen (MR)	Ja
Indoor Environmental Quality (EQ)	Ja
Innovation (IN)	Nein
Regional Priority (RP)	Nein

Quelle: LEED v4 - New Construction

Detailverifizierung

Selbst deklariert gemäß LEED Building Design and Construction V4 (2015)

Materials and Resources

MR Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 1: Raw Material Source and Extraction Reporting

Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 1: Raw Material Source and Extraction Reporting:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 % gewichteter Einfluss
-----------------------------------	--------------------------

Es liegt von dem Herstellerunternehmen ein Nachhaltigkeitsbericht (CSR) vor:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

MR Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 2: Leadership Extraction Practices

Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 2: Leadership Extraction Practices:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	50 % gewichteter Einfluss
-----------------------------------	---------------------------

Erweiterte Herstellerverantwortung

Anteil an Materialien, für welche ein kreislaufführendes Recycling oder eine Produktrücknahme besteht, im gesamten Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	100 %
-----------------------------------	-------

Werden Rücknahmesysteme für das Produkt angeboten?

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Ja
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Ja
Isolierkern	Ja
Aluminiumprofile	Ja

Wollen Sie den Anteil an Materialien, für welche ein kreislaufführendes Recycling oder eine Produktrücknahme besteht, für das gesamte Produkt eingeben? Ansonsten wird dieser automatisch aus den Komponenten berechnet. Falls Sie keine Komponenten für Ihr Produkt haben, empfehlen wir Ihnen hier den Anteil direkt für das gesamte Produkt einzugeben:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Ja
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Ja
Isolierkern	Ja
Aluminiumprofile	Ja

Anteil an Materialien, für welche ein kreislaufführendes Recycling oder eine Produktrücknahme besteht:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	100 %
Dichtung EPDM	100 %
Gipsplatte	100 %
Bänder, Bolzen	100 %
Isolierkern	100 %
Aluminiumprofile	100 %

Biobasierte Materialien

Anteil SAN-zertifizierter biobasierter Materialien im gesamten Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 %
-----------------------------------	-----

Holzwerkstoffe

Anteil FSC-zertifizierter Holzwerkstoffe im gesamten Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 %
-----------------------------------	-----

Wiederverwendung von Materialien

Anteil aus geborgenen, restaurierten, oder wiederverwendeten Produkten oder Materialien für das gesamte Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 %
-----------------------------------	-----

Recyclinganteil

Anrechenbarer Recyclinganteil gemäß LEED für das gesamte Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 %
-----------------------------------	-----

Post-Consumer Recycling-Anteil für das gesamte Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 %
Dichtung EPDM	0 %
Gipsplatte	0 %
Bänder, Bolzen	0 %
Isolierkern	0 %
Aluminiumprofile	0 %

Wollen Sie den Recyclinganteil für das gesamte Produkt eingeben? Ansonsten wird dieser automatisch aus den Komponenten berechnet. Falls Sie keine Komponenten für Ihr Produkt haben, empfehlen wir Ihnen hier den Recyclinganteil für das gesamte Produkt einzugeben:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Ja
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Ja
Isolierkern	Ja
Aluminiumprofile	Ja

Post-Consumer Recycling-Anteil des Produktes (anrechenbar):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 %
Dichtung EPDM	0 %
Gipsplatte	0 %
Bänder, Bolzen	0 %
Isolierkern	0 %
Aluminiumprofile	0 %

Recycling-Anteil Post-Consumer:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	0 wt%
Gipsplatte	0 wt%
Bänder, Bolzen	0 wt%
Isolierkern	0 wt%
Aluminiumprofile	0 wt%

Post-Consumer Recycling-Anteil für Stahl gemäß LEED:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 %
Dichtung EPDM	0 %
Gipsplatte	0 %
Bänder, Bolzen	0 %
Isolierkern	0 %
Aluminiumprofile	0 %

Das Produkt ist aus Stahl:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Recycling-Anteil Pre-Consumer:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	0 wt%
Gipsplatte	0 wt%
Bänder, Bolzen	0 wt%
Isolierkern	0 wt%
Aluminiumprofile	0 wt%

Pre-Consumer Recycling-Anteil für das gesamte Produkt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 %
Dichtung EPDM	0 %
Gipsplatte	0 %
Bänder, Bolzen	0 %
Isolierkern	0 %
Aluminiumprofile	0 %

MR Credit BPDO - Material Ingredients - Option 1: Material Ingredient Reporting

Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Material Ingredients - Option 1: Material Ingredient Reporting:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 % gewichteter Einfluss
-----------------------------------	--------------------------

Es liegt eine Herstellererklärung aller Inhaltsstoffe (Nachweis auf 0,1 %) mit Angabe der CASRN für das Produkt vor:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Es liegt eine Health Product Declaration (HPD) für das Produkt vor:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Zertifiziert mit Declare - alle Inhaltsstoffe wurden bis auf 0,1 % = 1000 ppm bewertet und veröffentlicht:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Zertifiziert mit Product Lens:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Zertifiziert mit Facts - NSF/ANSI 336: Nachhaltigkeitsbewertung für kommerzielle Möbel:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Bewertet nach ANSI/BIFMA e3 für Möbel - Produkt erhielt mindestens 3 Punkte unter 7.5.1.3 Advanced Level in e3-2014 oder 3 Punkte unter 7.4.1.3 Advanced Level in e3-2012:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Zertifiziert mit Cradle to Cradle:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Cradle to Cradle Standard Version:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	keine Angabe
Gipsplatte	keine Angabe
Bänder, Bolzen	keine Angabe
Isolierkern	keine Angabe
Aluminiumprofile	keine Angabe

Cradle to Cradle Level:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	keine Angabe
Gipsplatte	keine Angabe
Bänder, Bolzen	keine Angabe
Isolierkern	keine Angabe
Aluminiumprofile	keine Angabe

Zertifiziert mit Cradle to Cradle Material Health:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Cradle to Cradle Material Health Level:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	keine Angabe
Gipsplatte	keine Angabe
Bänder, Bolzen	keine Angabe
Isolierkern	keine Angabe
Aluminiumprofile	keine Angabe

Für Cradle to Cradle Material Health sind mindestens 90% der Materialien nach Gewicht bewertet:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

■ MR Credit BPDO - Material Ingredients - Option 2: Material Ingredient Optimization

Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Material Ingredients - Option 2: Material Ingredient Optimization:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 % gewichteter Einfluss
-----------------------------------	--------------------------

Das Produkt hat eine vollständige Liste chemischer Inhaltsstoffe bis zu 100 ppm und keine Inhaltsstoffe mit "Benchmark 1 hazard" gemäß GreenScreen v1.2 Benchmark. Das Produkt ist mit "GreenScreen List Translator" bewertet:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Das Produkt hat eine vollständige Liste chemischer Inhaltsstoffe bis zu 100 ppm und keine Inhaltsstoffe mit "Benchmark 1 hazard" gemäß GreenScreen v1.2 Benchmark. Das Produkt ist mit "GreenScreen Assessment" bewertet:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Zertifiziert mit Cradle to Cradle:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Cradle to Cradle Standard Version:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	keine Angabe
Gipsplatte	keine Angabe
Bänder, Bolzen	keine Angabe
Isolierkern	keine Angabe
Aluminiumprofile	keine Angabe

Cradle to Cradle Level:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	keine Angabe
Gipsplatte	keine Angabe
Bänder, Bolzen	keine Angabe
Isolierkern	keine Angabe
Aluminiumprofile	keine Angabe

MR Credit BPDO - Material Ingredients - Option 3: Product Manufacturer Supply Chain Optimization
Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Material Ingredients - Option 3: Supply Chain Optimization:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	0 % gewichteter Einfluss
-----------------------------------	--------------------------

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Ja
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Hersteller ist zertifiziert mit OHSAS 18000 - Gesundheits- und Sicherheitsmanagementsystem:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

■ **Location Valuation Factor**
Informationen für den Location Valuation Factor sind vorhanden:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
-----------------------------------	------

Ort der Rohstoffgewinnung (z.B. D-70563 Stuttgart):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Ort der Herstellung (z.B. D-70563 Stuttgart):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Ort des Verkaufs inkl. Vertrieb (z.B. D-70563 Stuttgart):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Ort der Rohstoffgewinnung und Ort der Herstellung sind nicht weiter als 100 Meilen/160 km voneinander entfernt:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Keine Angabe
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Indoor Environmental Quality

EQ Credit Low-Emitting Materials (except Healthcare and Schools)

Das gesamte Produkt trägt dazu bei EQ Credit 4: Low-Emitting Materials zu erfüllen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
-----------------------------------	------

Das Produkt trägt dazu bei EQ Credit 4: Low-Emitting Materials zu erfüllen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Decken, Wände, akustische und thermische Isolierung

Das gesamte Produkt trägt dazu bei EQ Credit 4: Low Emitting Materials, Kategorie Decken, Wände, akustische und thermische Isolierung zu erfüllen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
-----------------------------------	------

Das Produkt trägt dazu bei EQ Credit 4: Low Emitting Materials, Kategorie Decken, Wände, akustische und thermische Isolierung zu erfüllen:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Das Produkt ist ein Material für Decken, Wände, sowie Schall- und Wärmedämmmaterial:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Ja
Dichtung EPDM	Nein
Gipsplatte	Ja
Bänder, Bolzen	Nein
Isolierkern	Nein
Aluminiumprofile	Nein

Emissionsnachweis gemäß CDPH Standard Method v1.1-2010:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Emissionsnachweis gemäß AgBB Testing and Evaluation Scheme (2010):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Emissionsnachweis gemäß ISO 16000-3: 2010, ISO 16000-6: 2011, ISO 16000-9: 2006, ISO 16000-11: 2006
 entweder in Verbindung mit AgBB oder mit französischer Gesetzgebung zur VOC-Emissionsklassifizierung:

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

Emissionsnachweis gemäß DIBt testing method (2010):

Profilrahmensysteme aus Aluminium	Nein
Dichtung EPDM	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Bänder, Bolzen	Keine Angabe
Isolierkern	Keine Angabe
Aluminiumprofile	Keine Angabe

■ Kontaktdaten Hersteller

Novoferm Door Sp.o.o

Wyzwolenia 46
59-730 Wykroty
PL
<http://www.novoferm.com/>



■ Nutzungshinweis

Dieser Nachweis ist die Bewertung und Einstufung von Produkten im Sinne des Zertifizierungssystems LEED Version 4 (Building Design and Construction). Das USGBC (U.S. Green Building Council) zertifiziert keine Produkte. Daher ist das Projektteam oder der Hersteller dafür verantwortlich, die Einhaltung der LEED-Kriterien nachzuweisen. Hinweis: Dieses Datenblatt wird vom Assessment Service von BMS generiert. Die Weitergabe oder Veröffentlichung durch Dritte ist nicht gestattet. Das Datenblatt ist kein LEED-Zertifizierungsdokument. Die Information basiert auf den Herstellerangaben. Trotz sorgfältiger Bearbeitung aller Informationen kann BMS keine Gewähr für die Vollständigkeit, Zuverlässigkeit und Richtigkeit dieser Informationen übernehmen. Die Anforderungen von LEED können unterschiedlich interpretiert werden und hängen vom Projekt und Anwendungsbereich ab. Daher kann BMS keine Haftung für die Bewertung im Sinne der LEED-Kriterien übernehmen. Der Benutzer des Datenblattes, der Benutzer / Käufer des Produktes und der Berater / Planer, der über dieses Produkt berät, ist verpflichtet, das Produkt für die beabsichtigte Anwendung in eigener Verantwortung zu überprüfen. Wenn eine neue Version dieser Produktüberprüfung erstellt wird, verliert die vorherige Version ihre Gültigkeit.