

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 %

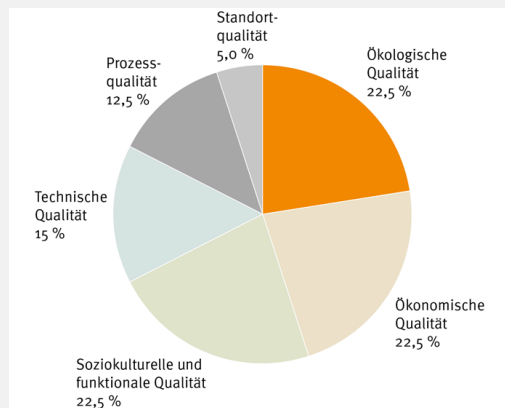
■ Systembeschreibung

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.