

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß DGNB NBV 2015

■ Produktsystem

Multifunktionsüren aus Stahl

Novoferm Riexinger Türenwerke GmbH

Die Multifunktionsüren (Feuerschutztüren bzw. Brandschutztüren, Rauchschutztüren, Mehrzwecktüren, Sicherheitstüren) aus Stahl mit Zargen, sind verzinkt und durch eine Pulverlackierung grundiert.



Intelligent Door Solutions



■ 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)	N/A
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

Ökolabels & Produktbewertungen

ISO 14001 -
Umweltmanagementsystem

ISO 9001 - Qualitätsmanagement



Produkteigenschaften

Inhaltsstoffe:

Recycling-Anteil Post-Consumer: 0 wt%

Recycling-Anteil Pre-Consumer: 0 wt%

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

Werden Rücknahmesysteme für das Produkt angeboten? Ja

Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Mineralwolle	0,300		Nein	0,300	1 kg / kg	30,00 %
Gipsplatte	0,385		Nein	0,385	1 kg / kg	38,50 %
Stahl verzinkt	0,310		Nein	0,310	1 kg / kg	31,00 %
Pulverbeschichtung	0,005		Nein	0,005	1 kg / kg	0,50 %

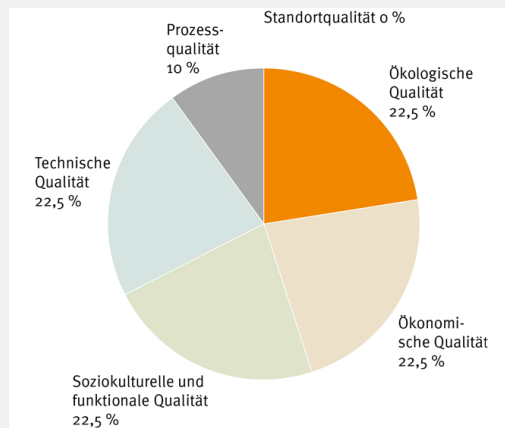
■ Systembeschreibung

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

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

Kategorie in Produktverifizierung betrachtet

- Ja
- Nein
- Nein
- Nein
- Ja
- 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:

Multifunktionsüren aus Stahl	Qualitätsstufe 4 von 4
------------------------------	------------------------

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

Multifunktionsüren aus Stahl	Qualitätsstufe 4
Minerallwolle	Qualitätsstufe 4
Gipsplatte	Qualitätsstufe 4
Stahl verzinkt	Qualitätsstufe 4
Pulverbeschichtung	Qualitätsstufe 4

Zeile 33: Werksseitig beschichtete Metallbauteile: Fassadenelemente, Türen, Heizkörper, Heizkühldecken. Feuerverzinkungen gelten nicht als Beschichtungen im Sinne dieses Kriteriums. - Grundierung und Endbeschichtung (z.B. Farben, Lacke, Pulverlacke).

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB ENV 1.2 Zeile 33 für das gesamte Produkt:

Multifunktionsüren aus Stahl	Qualitätsstufe 4
------------------------------	------------------

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB ENV 1.2 Zeile 33:

Multifunktionsüren aus Stahl	Keine Angabe
Minerallwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Pulverbeschichtung	Qualitätsstufe 4

Beschichtungen - werksseitig beschichtete Metallbauteile (DGNB ENV1.2 Zeile 33):

Multifunktionsüren aus Stahl	Nein
Minerallwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Pulverbeschichtung	Ja

Frei von Blei:

Multifunktionsstüren aus Stahl	Keine Angabe
Minerallwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Pulverbeschichtung	Ja

Frei von Cadmium:

Multifunktionsstüren aus Stahl	Keine Angabe
Minerallwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Pulverbeschichtung	Ja

Frei von Chrom-VI-Verbindungen:

Multifunktionsstüren aus Stahl	Keine Angabe
Minerallwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Pulverbeschichtung	Ja

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

Das gesamte 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:

Multifunktionsstüren aus Stahl	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:

Multifunktionsstüren aus Stahl	Qualitätsstufe 4
Minerallwolle	Qualitätsstufe 4
Gipsplatte	Qualitätsstufe 4
Stahl verzinkt	Qualitätsstufe 4
Pulverbeschichtung	Keine Angabe

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

Multifunktionsüren aus Stahl	Ja
Minerallwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Ja
Pulverbeschichtung	Nein

■ 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:

Multifunktionsüren aus Stahl	N/A
------------------------------	-----

■ 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:

Multifunktionsüren aus Stahl	N/A
------------------------------	-----

■ Kontaktdaten Hersteller

Novoform Riexinger Türenwerke GmbH

Industriestraße 12
74336 Brackenheim
DE
<http://www.riexinger.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.