

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

■ Produktsystem

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie

Novoferm Riexinger Türenwerke GmbH

Feuerschutz-Schiebetore sind selbsttätig öffnende und schließende Tore für Nichtwohngebäude sowie Flucht und Rettungswege. Jede Bauart ist nach /DIN 4102/ von amtlicher Stelle geprüft und vom Deutschen Institut für Bautechnik Berlin durch Bescheid allgemein bauaufsichtlich zugelassen. Selbstschließende Feuerschutzabschlüsse verhindern den Durchtritt von Feuer durch Öffnungen in Wänden.



■ Produkteigenschaften

Inhaltsstoffe:

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

■ Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Mineralwolle	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %

Gipsplatte	0.080		Nein	0.080	1 kg / kg	8.00 %
Stahl verzinkt	0.360		Nein	0.360	1 kg / kg	36.00 %
Porenbeton	0.550		Nein	0.550	1 kg / kg	55.00 %

■ Kontaktdaten Hersteller

Novoferm Riexinger Türenwerke GmbH

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie

Novoferm Riexinger Türenwerke GmbH

Feuerschutz-Schiebetore sind selbsttätig öffnende und schließende Tore für Nichtwohngebäude sowie Flucht und Rettungswege. Jede Bauart ist nach /DIN 4102/ von amtlicher Stelle geprüft und vom Deutschen Institut für Bautechnik Berlin durch Bescheid allgemein bauaufsichtlich zugelassen. Selbstschließende Feuerschutzabschlüsse verhindern den Durchtritt von Feuer durch Öffnungen in Wänden.



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

Produkteigenschaften

Inhaltsstoffe:

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Mineralwolle	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Gipsplatte	0.080		Nein	0.080	1 kg / kg	8.00 %
Stahl verzinkt	0.360		Nein	0.360	1 kg / kg	36.00 %
Porenbeton	0.550		Nein	0.550	1 kg / kg	55.00 %

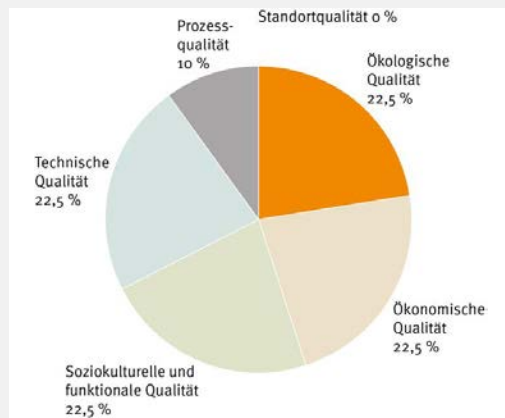
■ Systembeschreibung

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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Qualitätsniveau 5 von 5
---	-------------------------

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Qualitätsniveau 5
Mineralwolle	Qualitätsniveau 5
Gipsplatte	Qualitätsniveau 5
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Qualitätsniveau 5

Herstellerauskunft nach REACH liegt vor:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	5
Mineralwolle	5
Gipsplatte	5
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	5

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Ja

■ 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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	N/A
---	-----

■ Kontaktdaten Hersteller

Novoferm 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 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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie

Novoferm Riexinger Türenwerke GmbH

Feuerschutz-Schiebetore sind selbsttätig öffnende und schließende Tore für Nichtwohngebäude sowie Flucht und Rettungswege. Jede Bauart ist nach /DIN 4102/ von amtlicher Stelle geprüft und vom Deutschen Institut für Bautechnik Berlin durch Bescheid allgemein bauaufsichtlich zugelassen. Selbstschließende Feuerschutzabschlüsse verhindern den Durchtritt von Feuer durch Öffnungen in Wänden.



■ 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

■ Produkteigenschaften

Inhaltsstoffe:

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

■ Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Mineralwolle	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Gipsplatte	0.080		Nein	0.080	1 kg / kg	8.00 %
Stahl verzinkt	0.360		Nein	0.360	1 kg / kg	36.00 %
Porenbeton	0.550		Nein	0.550	1 kg / kg	55.00 %

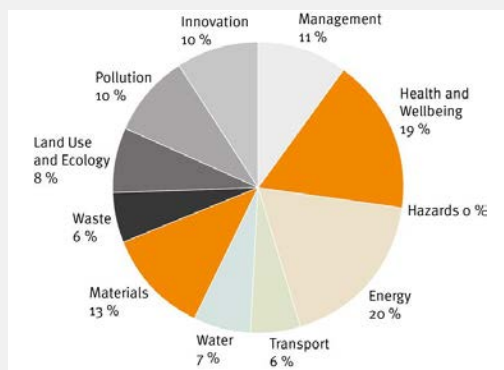
Systembeschreibung

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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
---	------

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	Nein

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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
---	------

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Nein

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Ja

Der Anwendungsbereich ist im Innenraum eines Gebäudes:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Nein

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Formaldehydemissionen nach DIN EN 717-1:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	$\leq 0 \text{ mg/m}^3$
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Kategorie 1A und 1B Karzinogene nach 28 Tagen $\leq 0,001 \text{ mg/m}^3$:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Kategorie 1A und 1B Karzinogene nach 28 Tagen:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	$< 0 \text{ mg/m}^3$
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

TVOC nach 28 Tagen:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	< 0 mg/m ³
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Zertifiziert mit eco-INSTITUT-Label:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Zertifiziert mit UL Greenguard Gold:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Zertifiziert mit UL Greenguard:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Zertifiziert mit Indoor Air Comfort:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Zertifiziert mit Indoor Air Comfort Gold:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Zertifiziert mit M1 Emission Classification of Building Materials:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
--	----

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
---	------

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	Nein

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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
---	------

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Nein

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Ja

Der Anwendungsbereich ist im Innenraum eines Gebäudes:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Nein

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Formaldehydemissionen nach DIN EN 717-1:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	$\leq 0 \text{ mg/m}^3$
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

TVOC nach 28 Tagen:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	< 0 mg/m ³
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

TSVOC nach 28 Tagen ≤ 0,1 mg/m³:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

TSVOC nach 28 Tagen:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	< 0 mg/m ³
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Kategorie 1A und 1B Karzinogene nach 28 Tagen ≤ 0,001 mg/m³:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Kategorie 1A und 1B Karzinogene nach 28 Tagen:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	< 0 mg/m ³
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Zertifiziert mit Indoor Air Comfort Gold:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
---	----

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	RSCS Level 1
---	--------------

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	1
Mineralwolle	0
Gipsplatte	0
Stahl verzinkt	0
Porenbeton	0

Beton

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0
---	---

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	0

Das Produkt besteht überwiegend aus Beton

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Ja

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

Environmental Management Systems (EMS) zertifiziert für Hauptprozess:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

Zertifiziert mit BES 6001 Framework Standard for Responsible Sourcing:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

Stahl

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0
--	---

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	0
Porenbeton	Keine Angabe

Das Produkt ist aus Stahl:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	Nein

Zertifiziert mit CARES Sustainable Constructional Steel Scheme:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

Zertifiziert mit Eco Reinforcement:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

Sonstige

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0
--	---

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	1
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	0
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Das Produkt fällt unter keine der oben gelisteten Produktgruppen:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Nein

■ Kontaktdaten Hersteller

Novoferm 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 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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie

Novoferm Riexinger Türenwerke GmbH

Feuerschutz-Schiebetore sind selbsttätig öffnende und schließende Tore für Nichtwohngebäude sowie Flucht und Rettungswege. Jede Bauart ist nach /DIN 4102/ von amtlicher Stelle geprüft und vom Deutschen Institut für Bautechnik Berlin durch Bescheid allgemein bauaufsichtlich zugelassen. Selbstschließende Feuerschutzabschlüsse verhindern den Durchtritt von Feuer durch Öffnungen in Wänden.



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

Produkteigenschaften

Inhaltsstoffe:

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Mineralwolle	0,010		Nein	0,010	1 kg / kg	1,00 %
Gipsplatte	0,080		Nein	0,080	1 kg / kg	8,00 %
Stahl verzinkt	0,360		Nein	0,360	1 kg / kg	36,00 %
Porenbeton	0,550		Nein	0,550	1 kg / kg	55,00 %

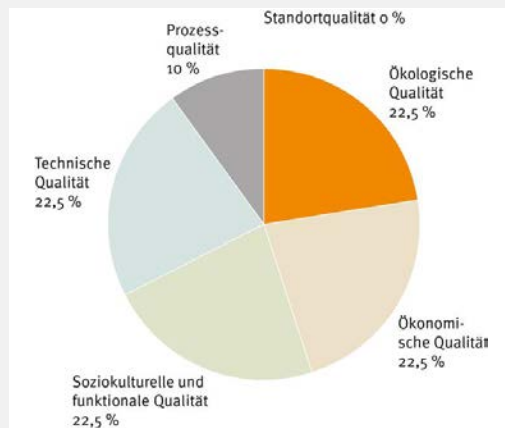
■ Systembeschreibung

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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Qualitätsstufe 4 von 4
---	------------------------

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Qualitätsstufe 4
Mineralwolle	Qualitätsstufe 4
Gipsplatte	Qualitätsstufe 4
Stahl verzinkt	Qualitätsstufe 4
Porenbeton	Qualitätsstufe 4

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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Qualitätsstufe 4
Mineralwolle	Qualitätsstufe 4
Gipsplatte	Qualitätsstufe 4
Stahl verzinkt	Qualitätsstufe 4
Porenbeton	Qualitätsstufe 4

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	Ja

■ 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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	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.

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß DGNB New Buildings 2018

■ Produktsystem

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie

Novoferm Riexinger Türenwerke GmbH

Feuerschutz-Schiebetore sind selbsttätig öffnende und schließende Tore für Nichtwohngebäude sowie Flucht und Rettungswege. Jede Bauart ist nach /DIN 4102/ von amtlicher Stelle geprüft und vom Deutschen Institut für Bautechnik Berlin durch Bescheid allgemein bauaufsichtlich zugelassen. Selbstschließende Feuerschutzabschlüsse verhindern den Durchtritt von Feuer durch Öffnungen in Wänden.



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

Produkteigenschaften

Inhaltsstoffe:

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Mineralwolle	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Gipsplatte	0.080		Nein	0.080	1 kg / kg	8.00 %
Stahl verzinkt	0.360		Nein	0.360	1 kg / kg	36.00 %
Porenbeton	0.550		Nein	0.550	1 kg / kg	55.00 %

■ 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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Qualitätsstufe 4 von 4
---	------------------------

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Qualitätsstufe 4
Mineralwolle	Qualitätsstufe 4
Gipsplatte	Qualitätsstufe 4
Stahl verzinkt	Qualitätsstufe 4
Porenbeton	Qualitätsstufe 4

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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Qualitätsstufe 4
Mineralwolle	Qualitätsstufe 4
Gipsplatte	Qualitätsstufe 4
Stahl verzinkt	Qualitätsstufe 4
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	Ja

■ ENV1.3.1 Verantwortungsbewusst gewonnene Rohstoffe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	N/A
---	-----

Beton

Der Betonanteil im Produkt kommt aus nachhaltiger Ressourcengewinnung der Qualitätsstufe:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
---	--------------

Das Produkt besteht überwiegend aus Beton

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Ja

Zertifiziert mit CSC Silber:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Nein

Zertifiziert mit CSC Gold:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Nein

■ Kontaktdaten Hersteller

Novoferm 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 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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie

Novoferm Riexinger Türenwerke GmbH

Feuerschutz-Schiebetore sind selbsttätig öffnende und schließende Tore für Nichtwohngebäude sowie Flucht und Rettungswege. Jede Bauart ist nach /DIN 4102/ von amtlicher Stelle geprüft und vom Deutschen Institut für Bautechnik Berlin durch Bescheid allgemein bauaufsichtlich zugelassen. Selbstschließende Feuerschutzabschlüsse verhindern den Durchtritt von Feuer durch Öffnungen in Wänden.



■ Produktbewertung

Materials & Resources

Kriterium	Produktverifizierung
MR Credit 4: Recycled Content	9 %
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: 9 %
- 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 %

■ Produkteigenschaften

Inhaltsstoffe:

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

■ Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Mineralwolle	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Gipsplatte	0.080		Nein	0.080	1 kg / kg	8.00 %
Stahl verzinkt	0.360		Nein	0.360	1 kg / kg	36.00 %
Porenbeton	0.550		Nein	0.550	1 kg / kg	55.00 %

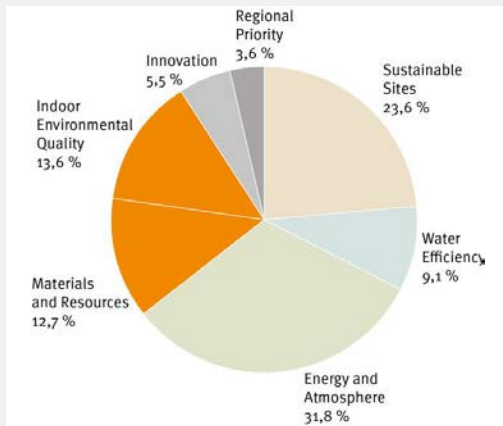
■ Systembeschreibung

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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	9 %
---	-----

Post-Consumer Recycling-Anteil für das gesamte Produkt:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	9 %
Mineralwolle	0 %
Gipsplatte	0 %
Stahl verzinkt	25 %
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	Ja

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0 %
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	0 %
Stahl verzinkt	25 %
Porenbeton	0 %

Recycling-Anteil Post-Consumer:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	0 wt%
Stahl verzinkt	0 wt%
Porenbeton	0 wt%

Post-Consumer Recycling-Anteil für Stahl gemäß LEED:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0 %
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	0 %
Stahl verzinkt	25 %
Porenbeton	0 %

Das Produkt ist aus Stahl:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	Nein

Recycling-Anteil Pre-Consumer:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	0 wt%
Stahl verzinkt	0 wt%
Porenbeton	0 wt%

Pre-Consumer Recycling-Anteil für das gesamte Produkt:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0 %
Mineralwolle	0 %
Gipsplatte	0 %
Stahl verzinkt	0 %
Porenbeton	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):

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
---	------

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

MR Credit 6: Rapidly Renewable Materials

Anteil schnell nachwachsender Rohstoffe für das gesamte Produkt:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0 %
---	-----

Gesamter Anteil an schnell nachwachsenden Rohstoffen

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	Ja

Anteil schnell nachwachsender Rohstoffe für das Produkt

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0 %
Mineralwolle	0 %
Gipsplatte	0 %
Stahl verzinkt	0 %
Porenbeton	0 %

MR Credit 7: Certified Wood
Anteil FSC-zertifizierter Holzwerkstoffe im gesamten Produkt:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	N/A
---	-----

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	N/A
---	-----

■ Kontaktdaten Hersteller

Novoferm 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 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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie

Novoferm Riexinger Türenwerke GmbH

Feuerschutz-Schiebetore sind selbsttätig öffnende und schließende Tore für Nichtwohngebäude sowie Flucht und Rettungswege. Jede Bauart ist nach /DIN 4102/ von amtlicher Stelle geprüft und vom Deutschen Institut für Bautechnik Berlin durch Bescheid allgemein bauaufsichtlich zugelassen. Selbstschließende Feuerschutzabschlüsse verhindern den Durchtritt von Feuer durch Öffnungen in Wänden.



■ 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	59 % 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	100 % 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: 59 % 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: 100 % 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

■ Produkteigenschaften

Inhaltsstoffe:

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Ja

■ Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)
Mineralwolle	0.010		Nein	0.010	1 kg / kg	1.00 %
Gipsplatte	0.080		Nein	0.080	1 kg / kg	8.00 %
Stahl verzinkt	0.360		Nein	0.360	1 kg / kg	36.00 %
Porenbeton	0.550		Nein	0.550	1 kg / kg	55.00 %

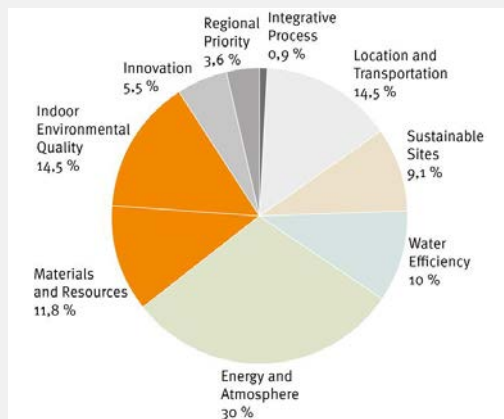
Systembeschreibung

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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0 % gewichteter Einfluss
---	--------------------------

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	59 % gewichteter Einfluss
---	---------------------------

Erweiterte Herstellerverantwortung

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	100 %
---	-------

Werden Rücknahmesysteme für das Produkt angeboten?

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	Nein

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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	Keine Angabe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	100 %
Mineralwolle	100 %
Gipsplatte	100 %
Stahl verzinkt	100 %
Porenbeton	Keine Angabe

Biobasierte Materialien

Anteil SAN-zertifizierter biobasierter Materialien im gesamten Produkt:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0 %
---	-----

Holzwerkstoffe

Anteil FSC-zertifizierter Holzwerkstoffe im gesamten Produkt:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0 %
---	-----

Wiederverwendung von Materialien

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0 %
---	-----

Recyclinganteil

Anrechenbarer Recyclinganteil gemäß LEED für das gesamte Produkt:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	9 %
---	-----



Post-Consumer Recycling-Anteil für das gesamte Produkt:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	9 %
Mineralwolle	0 %
Gipsplatte	0 %
Stahl verzinkt	25 %
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	Ja

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0 %
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	0 %
Stahl verzinkt	25 %
Porenbeton	0 %

Recycling-Anteil Post-Consumer:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	0 wt%
Stahl verzinkt	0 wt%
Porenbeton	0 wt%

Post-Consumer Recycling-Anteil für Stahl gemäß LEED:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0 %
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	0 %
Stahl verzinkt	25 %
Porenbeton	0 %

Das Produkt ist aus Stahl:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Ja
Porenbeton	Nein

Recycling-Anteil Pre-Consumer:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	0 wt%
Stahl verzinkt	0 wt%
Porenbeton	0 wt%

Pre-Consumer Recycling-Anteil für das gesamte Produkt:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0 %
Mineralwolle	0 %
Gipsplatte	0 %
Stahl verzinkt	0 %
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0 % gewichteter Einfluss
--	--------------------------

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

Zertifiziert mit Product Lens:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

Zertifiziert mit Cradle to Cradle:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

Cradle to Cradle Standard Version:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	keine Angabe
Mineralwolle	keine Angabe
Gipsplatte	keine Angabe
Stahl verzinkt	keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Cradle to Cradle Level:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	keine Angabe
Mineralwolle	keine Angabe
Gipsplatte	keine Angabe
Stahl verzinkt	keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Zertifiziert mit Cradle to Cradle Material Health:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

Cradle to Cradle Material Health Level:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	keine Angabe
Mineralwolle	keine Angabe
Gipsplatte	keine Angabe
Stahl verzinkt	keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	100 % 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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

Zertifiziert mit Cradle to Cradle:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

Cradle to Cradle Standard Version:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	keine Angabe
Mineralwolle	keine Angabe
Gipsplatte	keine Angabe
Stahl verzinkt	keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Cradle to Cradle Level:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	keine Angabe
Mineralwolle	keine Angabe
Gipsplatte	keine Angabe
Stahl verzinkt	keine Angabe
Porenbeton	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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	0 % gewichteter Einfluss
--	--------------------------

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
--	------

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Keine Angabe
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Keine Angabe

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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
--	------

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Nein

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:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
---	------

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Nein
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Nein

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

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Ja
Gipsplatte	Ja
Stahl verzinkt	Nein
Porenbeton	Ja

TVOC nach 14 Tagen:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	$\leq 0 \text{ mg/m}^3$
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Formaldehydemissionen nach DIN EN 717-1:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	≤ 0 mg/m ³
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Emissionsnachweis gemäß CDPH Standard Method v1.1-2010:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Emissionsnachweis gemäß AgBB Testing and Evaluation Scheme (2010):

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	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:**

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Emissionsnachweis gemäß DIBt testing method (2010):

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Keine Angabe

Von Natur aus nicht emittierendes Material

Das gesamte Produkt trägt dazu bei EQ Credit 4: Low Emitting Materials, Kategorie "von Natur aus nicht emittierendes Material" zu erfüllen:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
---	----

Das Produkt trägt dazu bei EQ Credit 4: Low Emitting Materials, Kategorie "von Natur aus nicht emittierendes Material" zu erfüllen:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Ja
Mineralwolle	Keine Angabe
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Ja

Das Produkt ist eine von Natur aus nicht emittierendes Material wie Stein, Keramik, pulverbeschichtete Metalle, plattiertes oder eloxiertes Metall, Glas, Beton, Tonziegel und unbehandelte oder unbehandelte Massivholzböden:

Feuerschutz Schiebetore NovoSlide Industrie	Nein
Mineralwolle	Nein
Gipsplatte	Keine Angabe
Stahl verzinkt	Keine Angabe
Porenbeton	Ja

■ Kontaktdaten Hersteller

Novoferm 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 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.