

# Produktverifizierung

## Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß DGNB Neubau 2018

### ■ Produktsystem

#### 315 Anschlussfuge

Ramsauer GmbH & Co. KG

Aufgrund der weichelastischen Eigenschaften verbunden mit den guten Bruchdehnungswerten von 250% ist die 315 Anschlussfuge optimal zum Abdichten von Fenstern und Türen im Außenbereich geeignet. Auch Wind und Wetter können dem Material nichts anhaben. Durch den sehr geringen Dehnungswert ist 315 Anschlussfuge optimal zur Abdichtung von Anschlussfugen bei Fensterbänken aus Metall geeignet. Darüber hinaus hält der Werkstoff auch starken Belastungen stand und kann daher für auch für Dehnungs- und Stoßfugen im Fertigbetonbau verwendet werden.

<https://www.ramsauer.eu/de/produkte/dichtstoffe/315-anschlussfuge-p661>



## ■ Produktbewertung

### Ökologische Qualität (ENV)

#### Kriterium

#### Produktverifizierung

ENV 1.1 Ökobilanz des Gebäudes (Stand Kriterium 16.07.2018)	EPD vorhanden: Ja
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt (Stand Kriterium 05.01.2022, 8. Auflage)	Qualitätsstufe 4 von 4

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 Produkt verfügt über eine Umweltproduktdeklaration (EPD), die für die Berechnung der Gebäudeökobilanz verwendet werden kann: EPD vorhanden: Ja
- Das gesamte Produkt erfüllt in DGNB 2018 ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt die Qualitätsstufe: Qualitätsstufe 4 von 4

## ■ Ökolabels & Produktbewertungen

EMICODE EC1plus



## ■ Produkteigenschaften

### Inhaltsstoffe:

Frei (< 0,1 %) von Chlorparaffine (= CP inkl. SCCP, MCCP, LCCP):	Ja
Gehalt an VOC:	0 %
Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0 g/l
Frei von Weichmachern nach VdL-RL01:	Ja
SVHC gemäß REACH < 0,1 %:	Ja
Frei (< 0,1 %) von KWS-Weichmachern:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Bioziden:	Ja
Frei (< 0,1 %) von halogenierten Treibmitteln:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Tris-(2-carboxyethyl)-phosphin (= TCEP):	Ja
Frei (< 0,1 %) von halogenierten Flammschutzmitteln:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Polybromierte Diphenylether (= PBDE):	Ja
Recycling-Anteil Post-Consumer:	0 wt%
Recycling-Anteil Pre-Consumer:	0 wt%
Gehalt an Lösemittel:	0 %
Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0 g/m2
Frei (< 0,1 %) von Polybromierte Biphenyle (= PBB):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Hexabromcyclododecan (= HBCD):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Blei:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Cadmium:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Chrom-VI-Verbindungen:	Ja
Anteil der Produktzusammensetzung, für den die chemischen Inhaltsstoffe bekannt sind.	N/A
Bis zu welchem Detailgrad ist die Produktzusammensetzung bekannt?	N/A
Anteil wiederverwendeter Materialien	N/A
Erneuerbarer Anteil der Materialien	N/A

Anteil nicht erneuerbarer Primärmaterialien	N/A
Frei (< 0,1 %) von Halogenen:	Ja
Frei von Konservierungsmittel nach VdL-RL01:	Ja

#### Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001:	Nein
Werden Rücknahmesysteme für das Produkt angeboten?	Nein
Abschließender Produktionsstandort des Produkts: Breitengrad	47,71306939777542 ° DDD
Abschließender Produktionsstandort des Produkts: Längengrad	13,543831342329309 ° DDD

#### Ökobilanz:

Erwartete Lebensdauer	N/A
-----------------------	-----

#### Kreislaufpotential:

#### Sonstige:

test	N/A
------	-----

#### Emissionen:

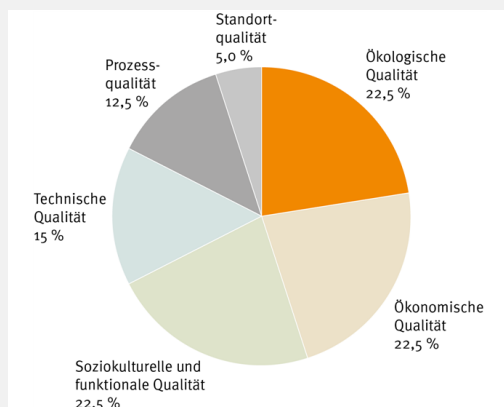
## ■ Systembeschreibung

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](http://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 Neubau 2018

## ■ Ökologische Qualität (ENV)

### ■ ENV 1.1 Ökobilanz des Gebäudes (Stand Kriterium 16.07.2018)

Das Produkt verfügt über eine Umweltproduktdeklaration (EPD), die für die Berechnung der Gebäudeökobilanz verwendet werden kann:

315 Anschlussfuge	EPD vorhanden: Ja
-------------------	-------------------

Es liegt eine Umweltproduktdeklaration für das Produkt vor:

315 Anschlussfuge	Ja
-------------------	----

EPD Deklarationsinhaber:

315 Anschlussfuge	DBC, EFCC, FEICA, IVK
-------------------	-----------------------

EPD Herausgeber:

315 Anschlussfuge	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
-------------------	--------------------------------------

EPD Programhalter:

315 Anschlussfuge	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
-------------------	--------------------------------------

EPD Deklarationsnummer:

315 Anschlussfuge	EPD-DBC-20220180-IBF1-EN
-------------------	--------------------------

EPD Ausstellungsdatum:

315 Anschlussfuge	31.08.2022
-------------------	------------

EPD gültig bis:

315 Anschlussfuge	30.08.2027
-------------------	------------

### ■ ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt (Stand Kriterium 05.01.2022, 8. Auflage)

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

315 Anschlussfuge	Qualitätsstufe 4 von 4
-------------------	------------------------

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

315 Anschlussfuge	Qualitätsstufe 4
-------------------	------------------

Zeile 13: Montagekleb- und Dichtstoffe an der Fassade, Fenstern und Außentüren (bauseitig) - Klebstoff für die Herstellung der Luftdichtheit an der Fassade innen und außen: z.B. PU, PU-Hybrid, MS-Polymer, SMP o.ä..



Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2018 ENV 1.2 Zeile 13 für das gesamte Produkt:

315 Anschlussfuge	Qualitätsstufe 4
-------------------	------------------

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2018 ENV 1.2 Zeile 13:

315 Anschlussfuge	Qualitätsstufe 4
-------------------	------------------

Kleber- und Dichtstoffe (PU, PU- Hybrid, MS-Polymer, SMP, Acrylat, Silikon) - für Fassade, Fenstern und Außentüren (DGNB ENV1.2 Zeile 13):

315 Anschlussfuge	Ja
-------------------	----

Frei von Chlorparaffine (= CP):

315 Anschlussfuge	Ja
-------------------	----

Gehalt an VOC < 1 %:

315 Anschlussfuge	Ja
-------------------	----

Gehalt an VOC:

315 Anschlussfuge	0 %
-------------------	-----

Gehalt an halogenierten Treibmitteln < 0,1 %:

315 Anschlussfuge	Ja
-------------------	----

Zertifizierter EMICODE Standard:

315 Anschlussfuge	EMICODE EC1PLUS
-------------------	-----------------

Zertifiziert mit Indoor Air Comfort Gold:

315 Anschlussfuge	Nein
-------------------	------

## ■ Kontaktdaten Hersteller

### **Ramsauer GmbH & Co. KG**

Alte Bundesstraße 147  
5350 Strobl  
AT  
<http://www.ramsauer.eu/>



## ■ 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.