

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß DGNB Neubau 2018

■ Produktsystem

350 Fassade

Ramsauer GmbH & Co. KG

350 Fassade zeichnet sich durch seine extreme Haftung auf Glas, Alu und lackiertem Metall sowie durch UV-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit aus. Das Material ist gut mit PVB-Folien bei VSG-Einheiten verträglich. Verträglich mit einer Vielzahl von Isolierglas-Randverbund-Materialien. 350 Fassade hat keine korrosiven Eigenschaften, und haftet auf einer Vielzahl von Untergründen ohne Primer (Glas, Alu eloxiert, Polyester GFK, Metall lackiert und Epoxydharzlacken).



RAMSAUER®



■ 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

■ Produkteigenschaften

Inhaltsstoffe:

Frei (< 0,1 %) von Chlorparaffine (= CP inkl. SCCP, MCCP, LCCP): Ja

Recycling-Anteil Pre-Consumer: 0 wt%

Recycling-Anteil Post-Consumer: 0 wt%

Frei (< 0,1 %) von KWS-Weichmachern: Ja

Gehalt an Lösemittel: 0 %

Gehalt an VOC: 0 %

Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG: 0 g/l

Emissionen:

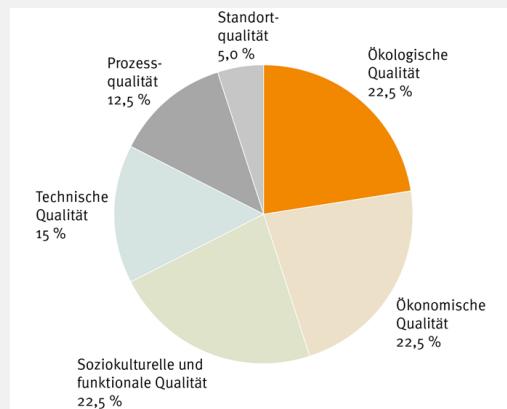
■ Systembeschreibung

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

■ Systemkategorien

Kategorie Gewichtung



Kategorie

| | |
|--|-------------|
| 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:

| | |
|-------------|-------------------|
| 350 Fassade | EPD vorhanden: Ja |
|-------------|-------------------|

Es liegt eine Umweltproduktdeklaration für das Produkt vor:

| | |
|-------------|----|
| 350 Fassade | Ja |
|-------------|----|

EPD Deklarationsinhaber:

| | |
|-------------|-----------------------|
| 350 Fassade | DBC, EFCC, FEICA, IVK |
|-------------|-----------------------|

EPD Herausgeber:

| | |
|-------------|--------------------------------------|
| 350 Fassade | Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) |
|-------------|--------------------------------------|

EPD Programmhalter:

| | |
|-------------|--------------------------------------|
| 350 Fassade | Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) |
|-------------|--------------------------------------|

EPD Deklarationsnummer:

| | |
|-------------|--------------------------|
| 350 Fassade | EPD-DBC-20220179-IBF1-EN |
|-------------|--------------------------|

EPD Ausstellungsdatum:

| | |
|-------------|------------|
| 350 Fassade | 31.08.2022 |
|-------------|------------|

EPD gültig bis:

| | |
|-------------|------------|
| 350 Fassade | 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:

| | |
|-------------|------------------------|
| 350 Fassade | Qualitätsstufe 4 von 4 |
|-------------|------------------------|

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

| | |
|-------------|------------------|
| 350 Fassade | 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:

350 Fassade

Qualitätsstufe 4

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2018 ENV 1.2 Zeile 13:

350 Fassade

Qualitätsstufe 4

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

350 Fassade

Ja

Frei von Chlorparaffine (= CP):

350 Fassade

Ja

Gehalt an VOC < 1 %:

350 Fassade

Ja

Gehalt an VOC:

350 Fassade

0 %

Gehalt an halogenierten Treibmitteln < 0,1 %:

350 Fassade

Ja

Zertifiziert mit EMICODE EC1/EC1PLUS, EC1-R/EC1PLUS-R:

350 Fassade

Nein

Zertifizierter EMICODE Standard:

350 Fassade

keine Angabe

Zertifiziert mit Indoor Air Comfort Gold:

350 Fassade

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.