

# Produktverifizierung

## Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß DGNB Neubau 2018

### ■ Produktsystem

#### 645 Flächen Kleber

Ramsauer GmbH & Co. KG

Dank dem 645 Flächen Kleber bleiben Wandverkleidungen und Bodenbeläge sofort an Ort und Stelle, ohne zu verrutschen. Er klebt schon kurze Zeit nach dem Auftragen und ist durch sein 1K-System besonders leicht in der Handhabung. Außerdem härtet er nahezu schwundfrei aus. Der MS-Hybrid-Kleber ist wasser- und lösemittelfrei und verursacht kein Quellen des Holzes oder Beschädigungen auf lösemittelsempfindlichen Werkstoffen. 645 Flächen Kleber ist dauerhaft elastisch und spannungsausgleichend. Er verklebt zuverlässig unterschiedlichste Materialien wie Holz, Beton, Metall, Kunststoff und sogar emaillierte Gläser. Durch seine Zulassungen und Prüfungen kann der Klebstoff auch optimal für die Verklebung von Wandverkleidungen in der Lebensmittelindustrie eingesetzt werden. Da er außerdem geruchsneutral ist, eignet er sich auch ideal für den Innenausbau.

<https://www.ramsauer.eu/en/products/adhesives/645-flaechen-kleber-p828>



**RAMSAUER®**



■ Produktbewertung

**Ökologische Qualität (ENV)**

**Kriterium**

**Produktverifizierung**

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 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:

Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0 g/l
Recycling-Anteil Pre-Consumer:	N/A
Recycling-Anteil Post-Consumer:	N/A
Anteil der Produktzusammensetzung, für den die chemischen Inhaltsstoffe bekannt sind.	N/A
Bis zu welchem Detailgrad ist die Produktzusammensetzung bekannt?	100 ppm
Anteil wiederverwendeter Materialien	N/A
Erneuerbarer Anteil der Materialien	N/A
Anteil nicht erneuerbarer Primärmaterialien	N/A
SVHC gemäß REACH < 0,1 %:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Bioziden:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Chlorparaffine (= CP inkl. SCCP, MCCP, LCCP):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Polybromierte Diphenylether (= PBDE):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Polybromierte Biphenyle (= PBB):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Hexabromcyclododecan (= HBCD):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Tris-(2-carboxyethyl)-phosphin (= TCEP):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Blei:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Cadmium:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Chrom-VI-Verbindungen:	Ja
Gehalt an Lösemittel:	0 %
Frei (< 0,1 %) von Halogenen:	Ja
Gehalt an VOC:	0 %
Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0 g/m <sup>2</sup>
Frei (< 0,1 %) von halogenierten Flammschutzmitteln:	Ja
Frei (< 0,1 %) von halogenierten Treibmitteln:	Ja

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

**Hersteller:**

Abschließender Produktionsstandort des Produkts: 47,7132705746193 ° DDD  
Breitengrad

Abschließender Produktionsstandort des Produkts: 13,54397496047144 ° DDD  
Längengrad

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001: Nein

Werden Rücknahmesysteme für das Produkt angeboten? Nein

**Ökobilanz:**

Erwartete Lebensdauer N/A

**Kreislaufpotential:**

**Sonstige:**

test N/A

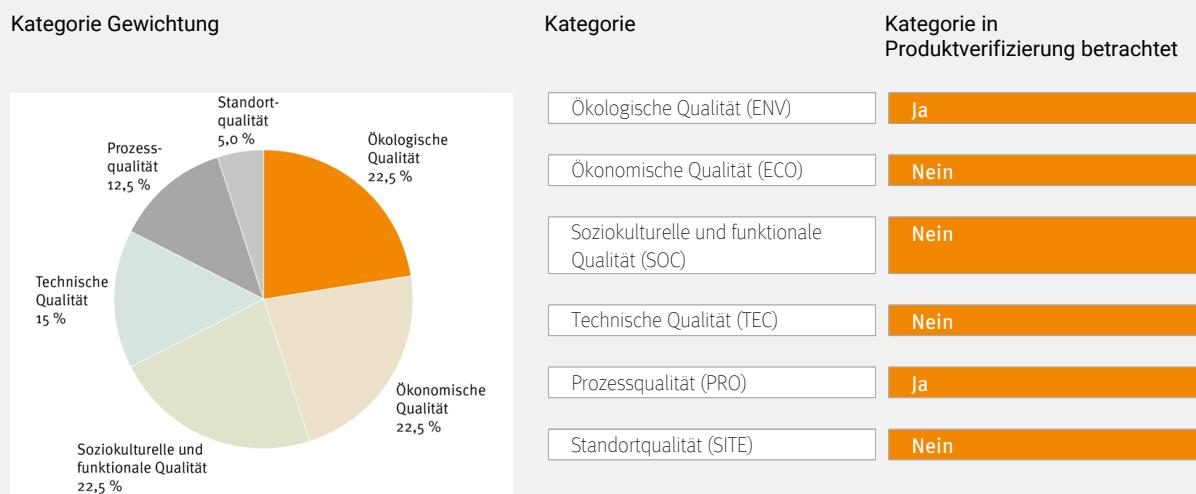
**Emissionen:**

## ■ 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



Quelle: DGNB 2018

# Detailverifizierung

Selbst deklariert gemäß DGNB Neubau 2018

■ Ökologische Qualität (ENV)

■ 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:

645 Flächen Kleber	Qualitätsstufe 4 von 4
--------------------	------------------------

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

645 Flächen Kleber	Qualitätsstufe 4
--------------------	------------------

Zeile 12: Kleinflächige Verklebungen mechanisch belasteter Fugen; nicht betrachtet werden hier die Bereiche Glasbau, Fassade und Brandschutz - Dichtungsmassen, Dichtstoffe, Klebstoffe für punkt- und linienförmige Verklebungen von Bauteilen im Innenraum und Lüftungskanälen im Gebäudeinneren. Gemeint sind Acrylatdichtstoffe/-kleber, Silikondichtstoffe und SMP-(Hybrid-Dichtstoffe).

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2018 ENV 1.2 Zeile 12 für das gesamte Produkt:

645 Flächen Kleber	Qualitätsstufe 4
--------------------	------------------

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2018 ENV 1.2 Zeile 12:

645 Flächen Kleber	Qualitätsstufe 4
--------------------	------------------

Kleber- und Dichtstoffe (Acrylat, Silikon, SMP) - für den Innenraum und TGA (DGNB ENV1.2 Zeile 12):

645 Flächen Kleber	Ja
--------------------	----

Frei von Chlorparaffine (= CP):

645 Flächen Kleber	Ja
--------------------	----

Gehalt an Lösemittel < 1 %:

645 Flächen Kleber	Ja
--------------------	----

Gehalt an Lösemittel:

645 Flächen Kleber	0 %
--------------------	-----

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

645 Flächen Kleber	Ja
--------------------	----

■ 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.