

# Produktverifizierung

## Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß ESG EU-Taxonomy (04.06.2021)

### ■ Produktsystem

#### 640 Dicht Kleber

Ramsauer GmbH & Co. KG

640 Dicht Kleber ist geeignet zum Kleben und Abdichten von statischen und vibrierenden Konstruktionen im Karosserie-, Container- und Bootsbaus sowie für die Klimatechnik und Fugen im Bodenbereich. 640 Dicht Kleber ist ein neutraler Kraftklebstoff mit hoher Anfangsklebkraft und schneller Aushärtung. Er ist anstrichverträglich und schleifbar. Witterungsbeständig, frei von Silikon, Isocyanat und Lösemittel, haftet auf feuchten Untergründen und ist auch geeignet zur Verklebung von Spiegeln. Darüber hinaus kann er auch in Reinräumen eingesetzt werden.

<https://www.ramsauer.eu/de/produkte/klebstoffe/640-dicht-kleber-p745>



## ■ Produktbewertung

### Substantial contribution criteria (SC)

#### Kriterium

#### Produktverifizierung

Global Warming Potential (GWP)

EPD vorhanden: Ja

### Do No Significant Harm (DNSH)

#### Kriterium

#### Produktverifizierung

Pollution prevention

Ja

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 Produkt erfüllt die Anforderungen gemäß DNSH Pollution Prevention Compliance: Ja

## Ökolabels & Produktbewertungen

E1 Standard für Formaldehyde  
Emissionen

**E1**  
Standard  
Formaldehyd

EMICODE EC1plus



Französisches VOC-Label A+



## Produkteigenschaften

### Inhaltsstoffe:

|  |       |
|--|-------|
| Gehalt an VOC:   | 0 %   |
| Gehalt an Lösemittel:  | 0 %   |
| Frei (< 0,1 %) von KWS-Weichmachern:                             | Ja    |
| Frei (< 0,1 %) von Chlorparaffine (= CP inkl. SCCP, MCCP, LCCP): | Ja    |
| Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:                                  | 0 g/l |
| Frei (< 0,1 %) von halogenierten Treibmitteln:                   | Ja    |
| Frei (< 0,1 %) von halogenierten Flammschutzmitteln:             | Ja    |
| Frei (< 0,1 %) von Aromaten:                                     | Ja    |
| Frei (< 0,1 %) von Halogenen:                                    | Ja    |

### Emissionen:

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Formaldehydemissionen nach 28 Tagen gemäß DIN EN 717-1:     | 0,003 mg/m <sup>3</sup>  |
| R-Wert nach AgBB:   | 0,11                     |
| TVOC nach 3 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:                 | 0,029 mg/m <sup>3</sup>  |
| TVOC nach 28 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:                | <0,005 mg/m <sup>3</sup> |
| SVOC nach 3 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:                 | <0,005 mg/m <sup>3</sup> |
| SVOC nach 28 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:                | <0,005 mg/m <sup>3</sup> |
| Kanzerogene 1A und 1B nach 3 Tagen gemäß ISO-16000 / AgBB:  | <0,001 mg/m <sup>3</sup> |
| Kanzerogene 1A und 1B nach 28 Tagen gemäß ISO-16000 / AgBB: | <0,001 mg/m <sup>3</sup> |

■ Systembeschreibung

Quelle:

# Detailverifizierung

Selbst deklariert gemäß ESG EU-Taxonomy (04.06.2021)

## ■ Substantial contribution criteria (SC)

### ■ Global Warming Potential (GWP)

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

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| 640 Dicht Kleber | EPD vorhanden: Ja |
|------------------|-------------------|

Es liegt eine Umweltproduktdeklaration für das Produkt vor:

|                  |    |
|------------------|----|
| 640 Dicht Kleber | Ja |
|------------------|----|

EPD Deklarationsinhaber:

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| 640 Dicht Kleber | DBC, EFCC, FEICA, IVK |
|------------------|-----------------------|

EPD Herausgeber:

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| 640 Dicht Kleber | Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) |
|------------------|--------------------------------------|

EPD Programmhalter:

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| 640 Dicht Kleber | Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) |
|------------------|--------------------------------------|

EPD Deklarationsnummer:

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| 640 Dicht Kleber | EPD-DBC-20220179-IBF1-EN |
|------------------|--------------------------|

EPD Ausstellungsdatum:

|                  |            |
|------------------|------------|
| 640 Dicht Kleber | 31.08.2022 |
|------------------|------------|

EPD gültig bis:

|                  |            |
|------------------|------------|
| 640 Dicht Kleber | 30.08.2027 |
|------------------|------------|

## ■ Do No Significant Harm (DNSH)

### ■ Pollution prevention

Das Produkt erfüllt die Anforderungen gemäß DNSH Pollution Prevention Compliance:

|                  |    |
|------------------|----|
| 640 Dicht Kleber | Ja |
|------------------|----|

Baubestandteile und Baustoffe

Das Produkt erfüllt die Anforderungen gemäß DNSH Pollution Prevention Compliance - alle Baumaterialien:

|                  |    |
|------------------|----|
| 640 Dicht Kleber | Ja |
|------------------|----|

Hat das Produkt eine CE-Kennzeichnung?

|                  |      |
|------------------|------|
| 640 Dicht Kleber | Nein |
|------------------|------|

Das Produkt enthält keine Stoffe die in den Anhängen I oder II der Verordnung (EU) 2019/1021 des Europäischen Parlaments und des Rates aufgeführt sind, mit Ausnahme von Stoffen, die als unbeabsichtigte Spurenverunreinigung vorliegen?

|                  |    |
|------------------|----|
| 640 Dicht Kleber | Ja |
|------------------|----|

Das Produkt enthält kein Quecksilber und Quecksilberverbindungen im Sinne von Artikel 2 der Verordnung (EU) 2017/852 des Europäischen Parlaments und des Rates?

|                  |    |
|------------------|----|
| 640 Dicht Kleber | Ja |
|------------------|----|

Das Produkt enthält keine Stoffe die in Anhang I oder II der Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates aufgeführt sind?

|                  |    |
|------------------|----|
| 640 Dicht Kleber | Ja |
|------------------|----|

Das Produkt enthält keine Stoffe, die in Anhang II der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates aufgeführt sind?

|                  |    |
|------------------|----|
| 640 Dicht Kleber | Ja |
|------------------|----|

Das Produkt enthält keine Stoffe, die in Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates aufgeführt sind?

|                  |    |
|------------------|----|
| 640 Dicht Kleber | Ja |
|------------------|----|

Das Produkt enthält keine Stoffe, die den Kriterien des Artikels 57 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 entsprechen und gemäß Artikel 59 Absatz 1 der genannten Verordnung identifiziert sind?

|                  |    |
|------------------|----|
| 640 Dicht Kleber | Ja |
|------------------|----|

Das Produkt enthält keine Stoffe, die die Kriterien gemäß Artikel 57 der Verordnung (EG) 1907/2006 erfüllen?

|                  |    |
|------------------|----|
| 640 Dicht Kleber | Ja |
|------------------|----|

#### ■ Kontaktdaten Hersteller

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

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



#### ■ 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.