

# Produktverifizierung

## Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß DGNB Neubau 2023

### ■ Produktsystem

#### 160 Acryl

Ramsauer GmbH & Co. KG

160 Acryl ist eine gebrauchsfertige plastoelastische 1-K-Fugendichtungsmasse auf Acrylat-Basis für Beton, Gasbeton, Putz, Mauerwerk, Holz etc. Die Dichtmasse bildet bereits nach einer Stunde eine Oberflächenhaut und härtet in ca. 1 - 2 Wochen, je nach Witterung, zu einem versprödungsfreien Material aus. Bei fachgerechter Verarbeitung für die norm-gerechte, dampfdichtere Innenabdichtung von Anschlussfugen geeignet. Anstrichverträglich nach DIN 52452

<https://www.ramsauer.eu/de/produkte/dichtstoffe/160-acryl-p754>



## ■ Produktbewertung

### Ökologische Qualität (ENV)

#### Kriterium

#### Produktverifizierung

ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt (Stand Kriterium 21.10.2024, 3. 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 2023 ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt die Qualitätsstufe: Qualitätsstufe 4 von 4

## ■ Ökolabels & Produktbewertungen

EMICODE EC1plus



## ■ Produkteigenschaften

### Inhaltsstoffe:

SVHC gemäß REACH < 0,1 %:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Chlorparaffine (= CP inkl. SCCP, MCCP, LCCP):	Ja
Gehalt an Lösemittel:	0,4 %
Frei (< 0,1 %) von KWS-Weichmachern:	Nein
Frei (< 0,1 %) von Polybromierte Diphenylether (= PBDE):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Bioziden:	Nein
Gehalt an VOC:	0 %
Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0 g/l
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 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
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?	N/A
Anteil wiederverwendeter Materialien	N/A
Erneuerbarer Anteil der Materialien	N/A
Anteil nicht erneuerbarer Primärmaterialien	N/A
Frei (< 0,1 %) von halogenierten Treibmitteln:	Ja
Frei (< 0,1 %) von halogenierten Flammschutzmitteln:	Ja

Frei von Konservierungsmittel nach VdL-RL01:	Nein
Frei (< 0,1 %) von Halogenen:	Ja

#### Emissionen:

R-Wert nach AgBB:	0,0088
Formaldehydmissionen nach 28 Tagen gemäß DIN EN 717-1:	0,003 mg/m <sup>3</sup>
TVOC nach 3 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	0,04 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>

#### Hersteller:

Abschließender Produktionsstandort des Produkts: Breitengrad	47,71323818611938 ° DDD
Abschließender Produktionsstandort des Produkts: Längengrad	13,543723792097614 ° DDD
Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001:	Nein
Werden Rücknahmesysteme für das Produkt angeboten?	Nein

#### Ökobilanz:

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

#### Kreislaufpotential:

#### Sonstige:

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

## ■ Systembeschreibung

Quelle:

# Detailverifizierung

Selbst deklariert gemäß DGNB Neubau 2023

## ■ Ökologische Qualität (ENV)

### ■ ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt (Stand Kriterium 21.10.2024, 3. Auflage)

Das gesamte Produkt erfüllt in DGNB 2023 ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt die Qualitätsstufe:

16o Acryl	Qualitätsstufe 4 von 4
-----------	------------------------

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2023 Kriterium ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt:

16o Acryl	Qualitätsstufe 4
-----------	------------------

Zeile 11: Verklebungen und Abdichtungen im Innenraum nicht betrachtet werden hier die Bereiche Glasbau, Fassade und Brandschutz. Dichtungsmassen, Dichtstoffe, Klebstoffe für punkt und linienförmige Verklebungen von Bauteilen im Innenraum: - mechanisch belastete Fugen - Sockelleisten - Türschienen - Stützenkleber (Doppel- oder Hohlboden) – Lüftungskanäle. Gemeint sind Acrylatdichtstoffe / -kleber, Silikondichtstoffe, PU-Kleber und silanmodifizierte Polymere (SMP)

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2023 ENV 1.2 Zeile 11 für das gesamte Produkt:

16o Acryl	Qualitätsstufe 4
-----------	------------------

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2023 ENV 1.2 Zeile 11:

16o Acryl	Qualitätsstufe 4
-----------	------------------

Acrylatdichtstoffe / -kleber, Silikondichtstoffe, PU-Kleber und silanmodifizierte Polymere (SMP) - Dichtstoffe, Klebstoffe für punkt und linienförmige Verklebungen von Bauteilen im Innenraum: - mechanisch belastete Fugen - Sockelleisten - Türschienen - Stützenkleber (Doppel- oder Hohlboden) - Lüftungskanäle nicht betrachtet werden hier die Bereiche Glasbau, Fassade und Brandschutz. Dichtungsmassen (DGNB ENV1.2 Zeile 11):

16o Acryl	Ja
-----------	----

Einstufung gemäß GISCODE PU20/(50\*), PU10/(40\*), RS10, DA20, DSE20, DSA20, DSO20, DH20 oder DSC20:

16o Acryl	Ja
-----------	----

Einstufung gemäß GISCODE:

16o Acryl	GISCODE DA20
-----------	--------------

Zertifizierter EMICODE Standard:

16o Acryl	EMICODE EC1PLUS
-----------	-----------------

Zertifiziert mit Indoor Air Comfort Gold:

16o Acryl	Nein
-----------	------

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

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2023 ENV 1.2 Zeile 13 für das gesamte Produkt:

16o Acryl	Qualitätsstufe 4
-----------	------------------

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2023 ENV 1.2 Zeile 13:

16o Acryl	Qualitätsstufe 4
-----------	------------------

Frei von Chlorparaffine (= CP):

16o Acryl	Ja
-----------	----

Gehalt an halogenierten Treibmitteln < 0,1 %:

16o Acryl	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.