

# Produktverifizierung

## Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß BNB BN 2015

### ■ 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

#### Kriterium

#### Produktverifizierung

1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt (Stand Kriterium 28.09.2017)

Qualitätsniveau 5 von 5

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 BNB 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt das Qualitätsniveau: Qualitätsniveau 5 von 5

## ■ 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
------	-----

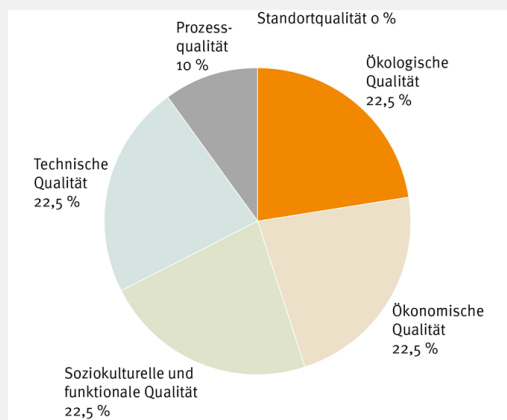
## ■ Systembeschreibung

Das in Zusammenarbeit zwischen dem Bundesbauministerium/Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) und der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e. V. (DGNB) entwickelte Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (BNB) stellt einen Kriterienkatalog für Bundesbauten zur Verfügung. Das BNB-System bewertet Gebäude ganzheitlich anhand von Einzelkriterien innerhalb der Kategorien Ökologische Qualität, Ökonomische Qualität, Soziokulturelle und funktionale Qualität, Technische Qualität, Prozessqualität und Standortqualität. Gebäude können dabei eine Auszeichnung in Bronze, Silber und Gold erreichen.

Quelle: [www.bnb-nachhaltigesbauen.de](http://www.bnb-nachhaltigesbauen.de)

## ■ Systemkategorien

Kategorie Gewichtung



Kategorie

Kategorie in  
Produktverifizierung betrachtet

Ökologische Qualität	Ja
Ökonomische Qualität	Nein
Soziokulturelle Qualität	Nein
Technische Qualität	Nein
Prozessqualität	Nein
Standortqualität	Nein

Quelle: BNB 2015

# Detailverifizierung

Selbst deklariert gemäß BNB BN 2015

## ■ Ökologische Qualität

### ■ 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt (Stand Kriterium 28.09.2017)

Das gesamte Produkt erfüllt in BNB 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt das Qualitätsniveau:

16o Acryl	Qualitätsniveau 5 von 5
-----------	-------------------------

Erreichtes Qualitätsniveau in BNB Kriterium 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt:

16o Acryl	Qualitätsniveau 5
-----------	-------------------

Herstellerauskunft nach REACH liegt vor:

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

Zeile 8: Vor-Ort verarbeitete Dichtungsmassen, Fugendichtstoffe, Klebstoffe - Kleb- und Dichtstoffe aus PU, SMP (silanmodifizierte Polymere), Acrylat (einschließlich Dispersionsklebstoffe) oder Silikon

Erreichtes Qualitätsniveau in BNB Ökologische Qualität 1.1.6 Zeile 8 für das gesamte Produkt:

16o Acryl	Qualitätsniveau 5
-----------	-------------------

Erreichtes Qualitätsniveau in BNB Ökologische Qualität 1.1.6 Zeile 8:

16o Acryl	Qualitätsniveau 5
-----------	-------------------

Kleb- und Dichtstoffe (PU, SMP, Acrylat, Dispersion, Silikon) (BNB BN 2015 1.1.6 Zeile 8):

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

Das Produkt ist ein PU-Klebstoff:

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

Einstufung gemäß GISCODE:

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

Frei von Polybromierte Diphenylether (= PBDE), Polybromierte Biphenyle (= PBB) und Tris-(2-carboxyethyl)-phosphin (= TCEP):

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

Frei von Chlorparaffine (= CP):

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



Das Produkt ist ein amin- oder oximvernetzendes Silikon:

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

Zertifizierter RAL-UZ (Blauer Engel) Standard:

16o Acryl	keine Angabe
-----------	--------------

Zertifiziert mit Blauer Engel - RAL-UZ 123:

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

Zertifizierter EMICODE Standard:

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

Deklaration biozider Wirkstoffe vorhanden (sofern eingesetzt):

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

Frei von Bioziden:

16o Acryl	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 BNB 2015 für den Neubau von Büro- und Verwaltungsgebäuden. Das BNB (Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen) des Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat (BMI) zertifiziert keine Produkte. Daher ist das Projektteam oder der Hersteller dafür verantwortlich, die Einhaltung der BNB-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 BNB-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 BNB können unterschiedlich interpretiert werden und hängen vom Projekt und Anwendungsbereich ab. Daher kann BMS keine Haftung für die Bewertung im Sinne der BNB-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.