

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß DGNB Neubau 2023

■ Produktsystem

120 Neutral

Ramsauer GmbH & Co. KG

Der Silikondichtstoff 120 Neutral eignet sich besonders für die Versiegelung von Einscheiben-, VSG- und Isoliergläsern in Fensterrahmen. Die neutralvernetzenden Eigenschaften sorgen auch auf empfindlichen Oberflächen, wie Holzrahmen mit wasserverdünnten Anstrichen oder Metall, für idealen Halt auch ohne Grundierung. Schimmel hat aufgrund fungizider Inhaltsstoffe keine Chance. Durch die besonders starke UV- und Witterungsbeständigkeit sowie die hohe Elastizität des Dichtstoffes kann er auch für unterschiedliche Baufugen im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden. 120 Neutral entspricht den relevantesten DIN- und EU-Normen zum Einsatz für den Bau von Glasfassaden und zur Verwendung im Hochbau. Als weiteres Qualitätskriterium wird das Produkt vom ift-Rosenheim zertifiziert und fremdüberwacht.

<https://www.ramsauer.eu/de/produkte/dichtstoffe/120-neutral-p667>



■ 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

Indoor Air Comfort



■ 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 %
SVHC gemäß REACH < 0,1 %:	Ja
Gehalt an VOC:	0 %
Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0 g/l
Frei (< 0,1 %) von Polybromierte Diphenylether (= PBDE):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Bioziden:	Nein

Emissionen:

Formaldehydemissionen nach 28 Tagen gemäß DIN EN 717-1:	0,003 mg/m³
R-Wert nach AgBB:	0,075
TVOC nach 3 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	0,16 mg/m³
TVOC nach 28 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	0,026 mg/m³
SVOC nach 3 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	<0,005 mg/m³
SVOC nach 28 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	<0,005 mg/m³
Kanzerogene 1A und 1B nach 3 Tagen gemäß ISO-16000 / AgBB:	<0,001 mg/m³
Kanzerogene 1A und 1B nach 28 Tagen gemäß ISO-16000 / AgBB:	<0,001 mg/m³

■ 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:

120 Neutral

Qualitätsstufe 4 von 4

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

120 Neutral

Qualitätsstufe 4

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:

120 Neutral

Qualitätsstufe 4

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2023 ENV 1.2 Zeile 13:

120 Neutral

Qualitätsstufe 4

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

120 Neutral

Ja

Frei von Chlorparaffine (= CP):

120 Neutral

Ja

Gehalt an VOC < 1 %:

120 Neutral

Ja

Gehalt an VOC:

120 Neutral

0 %

Gehalt an halogenierten Treibmitteln < 0,1 %:

120 Neutral

Ja

Zertifiziert mit EMICODE EC1+:

120 Neutral

Nein

Zertifizierter EMICODE Standard:

120 Neutral	keine Angabe
-------------	--------------

Zertifiziert mit Indoor Air Comfort Gold:

120 Neutral	Nein
-------------	------

■ 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.