

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß DGNB Neubau 2018

■ Produktsystem

125 Handwerk

Ramsauer GmbH & Co. KG

Ob für die Bewegungsfuge im Badezimmer, die Anschlussfuge für Fenster und Türen oder zum Sanieren von Fugen an der Fassade – der schnellhärtende Silikondichtstoff 125 Handwerk ist für unterschiedliche Einsatzbereiche am Bau geeignet. Dank der dauerelastischen sowie witterungs- und UV-beständigen Eigenschaften hält der Dichtstoff mechanischen Belastungen auf Böden sowie an Wänden dauerhaft stand. So dichtet 125 Handwerk auch den Fliesenboden in der Küche ab. Fungizide Inhaltsstoffe reduzieren die Gefahr eines Schimmelbefalls. Zusätzlich zu den relevanten DIN- und EU-Zulassungen ist der Dichtstoff auf die Abriebfestigkeit geprüft.

<https://www.ramsauer.eu/de/produkte/dichtstoffe/125-handwerk-p626>



■ 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

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

Frei (< 0,1 %) von halogenierten Treibmitteln:	Ja
Frei (< 0,1 %) von halogenierten Flammschutzmitteln:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Halogenen:	Ja
Frei von Konservierungsmitteln nach VdL-RL01:	Ja
Anteil nicht erneuerbarer Primärmaterialien	N/A
Erneuerbarer Anteil der Materialien	N/A
Anteil wiederverwendeter Materialien	N/A
Bis zu welchem Detailgrad ist die Produktzusammensetzung bekannt?	N/A
Anteil der Produktzusammensetzung, für den die chemischen Inhaltsstoffe bekannt sind.	N/A

Emissionen:

R-Wert nach AgBB:	0,045
TVOC nach 3 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	1,8 mg/m ³
TVOC nach 28 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	<0,005 mg/m ³
SVOC nach 3 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	<0,005 mg/m ³
SVOC nach 28 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	<0,005 mg/m ³
Kanzerogene 1A und 1B nach 3 Tagen gemäß ISO-16000 / AgBB:	<0,001 mg/m ³
Kanzerogene 1A und 1B nach 28 Tagen gemäß ISO-16000 / AgBB:	<0,001 mg/m ³

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001:	Nein
Werden Rücknahmesysteme für das Produkt angeboten?	Nein
Abschließender Produktionsstandort des Produkts: Breitengrad	47,71302194849753 ° DDD
Abschließender Produktionsstandort des Produkts: Längengrad	13,543872696533938 ° DDD

Kreislaufpotential:

Sonstige:

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

Ökobilanz:

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

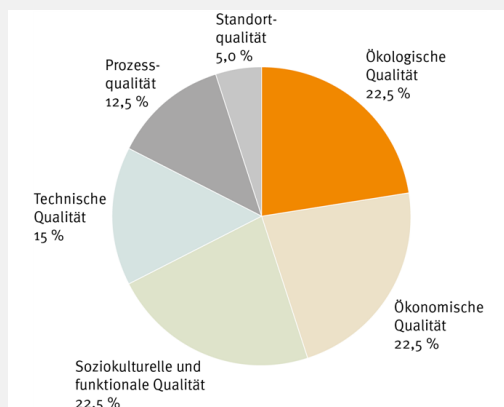
■ Systembeschreibung

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

■ Systemkategorien

Kategorie Gewichtung



Kategorie

Kategorie in
Produktverifizierung betrachtet

Ökologische Qualität (ENV)	Ja
Ökonomische Qualität (ECO)	Nein
Soziokulturelle und funktionale Qualität (SOC)	Nein
Technische Qualität (TEC)	Nein
Prozessqualität (PRO)	Ja
Standortqualität (SITE)	Nein

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:

125 Handwerk	Qualitätsstufe 4 von 4
--------------	------------------------

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

125 Handwerk	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:

125 Handwerk	Qualitätsstufe 4
--------------	------------------

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2018 ENV 1.2 Zeile 12:

125 Handwerk	Qualitätsstufe 4
--------------	------------------

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

125 Handwerk	Ja
--------------	----

Frei von Chlorparaffine (= CP):

125 Handwerk	Ja
--------------	----

Gehalt an Lösemittel < 1 %:

125 Handwerk	Ja
--------------	----

Gehalt an Lösemittel:

125 Handwerk	0 %
--------------	-----

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

125 Handwerk	Ja
--------------	----

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

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2018 ENV 1.2 Zeile 13 für das gesamte Produkt:

125 Handwerk	Qualitätsstufe 4
--------------	------------------

Erreichte Qualitätsstufe in DGNB 2018 ENV 1.2 Zeile 13:

125 Handwerk	Qualitätsstufe 4
--------------	------------------

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

125 Handwerk	Ja
--------------	----

Gehalt an VOC < 1 %:

125 Handwerk	Ja
--------------	----

Gehalt an VOC:

125 Handwerk	0 %
--------------	-----

Gehalt an halogenierten Treibmitteln < 0,1 %:

125 Handwerk	Ja
--------------	----

Zertifiziert mit EMICODE EC1/EC1PLUS, EC1-R/EC1PLUS-R:

125 Handwerk	Nein
--------------	------

Zertifizierter EMICODE Standard:

125 Handwerk	keine Angabe
--------------	--------------

Zertifiziert mit Indoor Air Comfort Gold:

125 Handwerk	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 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.