



weber.fug 883 M

Mattes Struktur-Silikon



GESUNDHEIT & WOHLBEFINDEN IM INNENBEREICH

Umwetlabels & Zertifikate



Umwelt-Produktdeklaration (EPD)

Deklarationsnummer: EPD-DBC-20220180-IBF1-EN

Titel: Silicone-based products, group 2

Herausgeber: Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Inhaber: DBC, EFCC, FEICA, IVK

Deklarierte Einheit: 1 kg

gültige DIN-Norm: DIN EN 15804 + A2

Parameter	Einheit	Umweltauswirkungen (A1 - A3)
Globales Erwärmungspotenzial total (GWP-total)	[kg CO ₂ -Eq.]	6.82E+0
Globales Erwärmungspotenzial fossil (GWP-fossil)	[kg CO ₂ -Eq.]	6.91E+0
Globales Erwärmungspotenzial biogen (GWP-biogenic)	[kg CO ₂ -Eq.]	-9.86E-2
Globales Erwärmungspotenzial luluc (GWP-luluc)	[kg CO ₂ -Eq.]	6.96E-3

DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen)

- **Version:** 2023
- **Kriterium:** ENV1.2 Gesundes Bauen
- **Zuordnung Kriterienmatrix:** 11
- **Zuordnung Produktgruppe:** 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)

weber.fug 883 M erfüllt die Anforderungen an die Qualitätsstufe QS 4

- **Version:** 2023
- **Kriterium:** ENV1.2 Gesundes Bauen
- **Zuordnung Kriterienmatrix:** 13
- **Zuordnung Produktgruppe:** Klebstoff für die Herstellung der Luftdichtheit an der Fassade innen und außen: z. B. PU, PU-Hybrid, MS-Polymer, SMP, Acrylat, Silikon

weber.fug 883 M erfüllt die Anforderungen an die Qualitätsstufe QS 4



BNB (Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen)

- **Version:** 2017
- **Zuordnung Kriterienmatrix:** 8
- **Zuordnung:** Punkt- und linienförmige Verklebungen und Abdichtungen im Innenraum inkl. TGA

Nicht betrachtet werden Bereiche mit sicherheitsrelevanten, bauaufsichtlichen Anforderungen wie z.B. Glasbau, Fassade und Bereiche mit Brandschutzanforderungen

weber.fug 883 M erfüllt die Anforderungen an das Qualitätsniveau QN 3

- **Version:** 2017
- **Zuordnung Kriterienmatrix:** 9
- **Zuordnung:** Punkt- und linienförmige Verklebungen von Bauteilen zur Herstellung der Luftdichtheit an Fassade, Fenstern und Außentüren

weber.fug 883 M erfüllt die Anforderungen an das Qualitätsniveau QN 5

NaWoh (Qualitätssiegel Nachhaltiger Wohnungsbau)

- **Version:** 2024
- **Kriterium:** 2.2.1 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien
- **Zuordnung:** QNG-Qualitätsanforderungen an die Schadstoffvermeidung im QNG-Anhangdokument 313, Pos. 4.1.

weber.fug 883 M erfüllt die Anforderungen

QNG (Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude)

- **Version:** 2023
- **Zuordnung Kriterienmatrix:** 4.1
- **Zuordnung:** Alle Anwendungen; verarbeitet an Wänden, Türzargen, Fensterrahmen, bauseitige Montage von Verglasungen in Fensterrahmen, PR-Profilen, Fensterbänken, Wandsockeln, Sockelleisten, Bodenbelägen, Fliesen, Natursteinen, Werksteinen, Sanitäröbekten, Teeküchen und Stöße an Lüftungskanälen etc.

weber.fug 883 M erfüllt die Anforderungen

Inhaltsstoffe

- **SVHC*:** nicht enthalten
*Substance of Very High Concern, besonders besorgniserregende Stoffe, welche in der aktuellen Liste der Europäischen Chemikalienagentur ECHA, die die Kriterien des Art. 57 der REACH-Verordnung erfüllen, enthalten in einer Konzentration > 0,1 Gewichts-%
- **Weichmacher nach VdL-Richtlinie 01:** weichmacherfrei

Unser Beitrag zum Umweltschutz

Wir tragen Verantwortung für die Menschen in der Gegenwart. Aber übernehmen auch Verantwortung für sie in der Zukunft. Wir gehen bei Veränderungsprozessen voran, um so eine Zukunft in Harmonie mit der Umwelt zu schaffen. Wir sind uns unserer langfristigen Verantwortung bewusst.