

NACHHALTIGKEITSDATENBLATT

EGOBON 217 BUTYLDICHTBAND



Das Produkt entspricht neben den oben dargestellten Prüfungen und Zertifikaten auch den auf den nächsten Seiten aufgelisteten Gebäudezertifizierungssystemen und somit einer Vielzahl von Anforderungen an nachhaltige Bauprodukte.



BREEAM International New Construction 2016

Kriterium für Kleber und Dichtstoffe im Innenraum

Health and well-being:

Hea 02 Indoor air quality (GN22 V2.0 April 2016)
Hea 02 Indoor air quality - Exemplary Level (GN22 V2.0 April 2016)

Ergebnis:

- Das gesamte Produkt trägt dazu bei Hea 02 Indoor air quality zu erfüllen: Ja
- Das gesamte Produkt trägt dazu bei Hea 02 Indoor air quality - Exemplary Level zu erfüllen: Ja





DGNB – Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen

Version 2015

Kriterium:

ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt

Kriterienmatrix:

Zeile 13

Produkttyp:

Dichtstoff für die Herstellung der Luftdichtheit an der Fassade innen und außen: z. B. PU, PU- Hybrid, MS-Polymer, SMP o. ä.

Anforderungen:

| | |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Qualitätsstufe 1 (niedrig) | - |
| Qualitätsstufe 2 | - |
| Qualitätsstufe 3 | Chlorparaffine < 0,1 % und VOC < 1 % oder EMICODE® EC 1/EC 1 PLUS |
| Qualitätsstufe 4 (hoch) | Chlorparaffine < 0,1 % und VOC < 1 % oder EMICODE® EC 1/EC 1 PLUS |

Einstufung:

**Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsstufe 4 (hoch), da:
Chlorparaffine < 0,1 %, VOC < 1 % und EMICODE® EC 1 PLUS.**



DGNB – Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen

Version 2018

Kriterium:

ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt

Kriterienmatrix:

Zeile 13

Produkttyp:

Dichtstoff für die Herstellung der Luftdichtheit an der Fassade innen und außen: z. B. PU, PU- Hybrid, MS-Polymer, SMP o. ä.

Anforderungen:

| | |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Qualitätsstufe 1 (niedrig) | < 0,1 % halogenierte Treibmittel |
| Qualitätsstufe 2 | < 0,1 % halogenierte Treibmittel |
| Qualitätsstufe 3 | Chlorparaffine < 0,1 %, halogenierte Treibmittel < 0,1 % und EMICODE® EC 1 PLUS oder VOC < 1 % |
| Qualitätsstufe 4 (hoch) | Chlorparaffine < 0,1 %, halogenierte Treibmittel < 0,1 % und EMICODE® EC 1 PLUS oder VOC < 1 % |

Einstufung:

**Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsstufe 4 (hoch), da:
Chlorparaffine < 0,1 %, halogenierte Treibmittel < 0,1 % und EMICODE® EC 1 PLUS oder
VOC < 1 %.**



BNB – Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen

Version 2015

Kriterium:

1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt

Übersichtstabelle:

6. Kleb- und Dichtstoffe – Zeile 9

Bauprodukttyp: Kleb- und Dichtstoffe (z.B. PU, PU- Hybrid, MS-Polymer, SMP o. ä.) für die Herstellung der Luftdichtheit an der Fassade. Punkt- und linienförmige Verklebungen von Bauteilen zur Herstellung der Luftdichtheit an Fassade, Fenstern und Außentüren.

| | | |
|-----------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anforderungen: | Qualitätsniveau 1 (niedrig) | Dokumentation und Deklaration enthaltener SVHC > 0,1 % |
| | Qualitätsniveau 2 | Deklaration enthaltener SVHC > 0,1 % und Chlorparaffine < 0,1 %. Für PU-Klebstoffe gilt zusätzlich: TCEP < 0,1 % |
| | Qualitätsniveau 3 | Deklaration enthaltener SVHC > 0,1 % und Chlorparaffine < 0,1 %. Für PU-Klebstoffe gilt zusätzlich: TCEP < 0,1 % |
| | Qualitätsniveau 4 | Deklaration enthaltener SVHC > 0,1 % und Chlorparaffine < 0,1 % und EMICODE® EC 1/EC 1 PLUS oder VOC < 10 g/l. Für PU-Klebstoffe gilt zusätzlich: TCEP < 0,1 % |
| | Qualitätsniveau 5 (hoch) | Deklaration enthaltener SVHC > 0,1 % und Chlorparaffine < 0,1 % und EMICODE® EC 1/EC 1 PLUS oder VOC < 10 g/l. Für PU-Klebstoffe gilt zusätzlich: TCEP < 0,1 % |

Einstufung: Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsniveau 5 (hoch), da:
SVHC < 0,1 % und Chlorparaffine < 0,1 %, VOC < 1 % und EMICODE® EC 1 PLUS



LEED BUILDING Design and Construction V4 (2015)

Kriterium: Kleber oder Dichtstoff

Materials and Resources:

MR Credit BPDO - Material Ingredients - Option 2: Material Ingredient Optimization

Ergebnis:

Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Material Ingredients - Option 2: Material Ingredient Optimization: 100 % gewichteter Einfluss

Dokumentation für Gebäude-Zertifizierungen

Alle aufgeführten Dokumente stehen auf www.ego.de zum Download bereit

- Produktdatenblatt
- Sicherheitsdatenblatt
- Nachhaltigkeitsdatenblatt
- Zertifikate

Die Angaben beziehen sich auf den Zeitpunkt des Erstellens dieses Nachhaltigkeitsdatenblattes und entsprechen somit unserem Wissenstand zu diesem Zeitpunkt. Änderungen z.B. in den angeführten Zertifizierungssystemen können dazu führen, dass die nachfolgenden Angaben nicht mehr dem aktuellen Stand und den aktuellen Anforderungen entsprechen. Es gelten darüber hinaus unsere jeweiligen Produktdatenblätter.

Garmisch-Partenkirchen, den 16.12.2022

Petra Goldmann
Geschäftsführung