

EGOFORM KNETDICHT



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

Kleber und Dichtstoffe im Innenraum

HEALTH & WELLBEING

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
KRITERIUMMATRIX	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
KRITERIUMMATRIX	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

11.6 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}.**

MATERIALANFORDERUNG NACH QNG / QUALITÄTSSIEGEL NACHHALTIGES GEBÄUDE DICHTUNGEN UND ABDICHTUNGEN

BAUPRODUKTTYP

Kleb- und Dichtstoffe in Innenräumen inkl. TGA nach BNB_BN_1.1.6, Anlage 1, Pos. 8 und QNG-313, Pos. 4.1, 4.2
Kleb- und Dichtstoffe zur Herstellung der Luftdichtigkeit der Fassade nach BNB_BN_1.1.6, Anlage 1, Pos. 9 und QNG-313, Pos. 4.3

ANFORDERUNGEN

QUALITÄTSNIVEAU 1 [niedrig]	Dokumentation und Deklaration enthaltener SVHC > 0,1 % und biozider Wirkstoffe (sofern eingesetzt)
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 % Für QNG zusätzlich: lösemittelfrei, Ausschluss von TCEP, PBB und PBDE für PU-/PU-Hybrid-/MS-Polymer-/SMP-Klebstoffe
QUALITÄTSNIVEAU 4	Deklaration enthaltener SVHC > 0,1 % und Chlorparaffine < 0,1 % und EMICODE® EC 1/EC 1 ^{PLUS} . 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} . Für PU-Klebstoffe gilt zusätzlich: TCEP < 0,1 % Ausschluss amin- und oximvernetzender Silikone

EINSTUFUNG

Erfüllt die Anforderungen an QNG, da SVHC < 0,1 % und Chlorparaffine, TCEP, PBB und PBDE < 1 %, EMICODE® EC 1^{PLUS}, Ausschluss amin- und oximvernetzender Silikone



LEED BUILDING DESIGN AND CONSTRUCTION V4 [2015]

KRITERIUM

Kleber oder Dichtstoff

MATERIALS & 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 14.12.2023

Petra Goldmann
Geschäftsführung