

EGOPLAST FK FOLIENKLEBER



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.



ENVIRONMENTAL PRODUKT DECLARATION [EPD]

SHORT NAME EPD	DIS 3
TITLE	Dispersion-based products, group 3
BASE MATERIAL [MANDATORY]	VOC: ≤ 10 %



DGNB - DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR NACHHALTIGES BAUEN VERSION 2015

KRITERIUM

ENV 1.1 Ökobilanz des Gebäudes [Stand 26.01.2017]

ERGEBNIS

Das Produkt verfügt über eine Umweltproduktdeklaration [EPD], die für die Berechnung der Gebäudeökobilanz verwendet werden kann. EPD vorhanden: ja



DGNB - DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR NACHHALTIGES BAUEN VERSION 2018

KRITERIUM

ENV 1.1 Ökobilanz des Gebäudes [Stand Kriterium 26.01.2017]

ERGEBNIS

Das Produkt verfügt über eine Umweltproduktdeklaration [EPD], die für die Berechnung der Gebäudeökobilanz verwendet werden kann. EPD vorhanden: ja



BNB - BEWERTUNGSSYSTEM NACHHALTIGES BAUEN VERSION 2015

KRITERIUM

1.1.1/1.1.2/1.1.3/1.1.4/1.1.5/1.2.1 | Erstellung von Ökobilanzen [Stand 01.03.2017]

ERGEBNIS

Das Produkt verfügt über eine Umweltproduktdeklaration [EPD], die für die Berechnung der Gebäudeökobilanz verwendet werden kann. EPD vorhanden: ja



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 % 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



BREEAM INTERNATIONAL NEW CONSTRUCTION 2016

KRITERIUM

Kleber und Dichtstoffe im Innenraum

HEALTH & WELLBEING

Hea 02 Indoor air quality - Exemplary Level [GN22 V2.0 April 2016]
Hea 02 Indoor air quality - Exemplary Level [GN22 V2.0 April 2016]

MATERIALS

Mat 01 Life cycle impacts

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
- Das Produkt verfügt über eine Umweltproduktdeklaration [EPD], die für die Berechnung der Gebäudeökobilanz verwendet werden kann. EPD vorhanden: Ja

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 22.09.2022



Petra Goldmann
Geschäftsführung