

**OTTOSEAL®****A710**

Nachhaltigkeitsdatenblatt

**Prüfungen/Zulassungen**

- EMICODE® EC 1<sup>PLUS</sup> – sehr emissionsarm



- Französische VOC-Emissionsklasse A+

**Gebäudezertifizierungssysteme****DGNB – Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen**

Version 2015

<b>Kriterium</b>	ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt
<b>Kriterienmatrix</b>	Zeile 13
<b>Produkttyp</b>	Klebstoff für die Herstellung der Luftdichtheit an der Fassade innen und außen: z. B. PU, PU-Hybrid, MS-Polymer, SMP o. ä.
<b>Anforderungen</b>	Qualitätsstufe 1 (niedrig) – Qualitätsstufe 2 – Qualitätsstufe 3 Chlorparaffine <0,1 % und VOC < 1 % oder EMICODE® EC 1/EC 1 <sup>PLUS</sup> Qualitätsstufe 4 (hoch) Chlorparaffine <0,1 % und VOC < 1 % oder EMICODE® EC 1/EC 1 <sup>PLUS</sup>
<b>Einstufung</b>	<b>Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsstufe 4, da Chlorparaffine &lt;0,1 % und EMICODE® EC 1<sup>PLUS</sup>.</b>

**DGNB – Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen**

Version 2018

<b>Kriterium</b>	ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt
<b>Kriterienmatrix</b>	Zeile 13
<b>Produkttyp</b>	Klebstoff für die Herstellung der Luftdichtheit an der Fassade innen und außen: z. B. PU, PU-Hybrid, MS-Polymer, SMP o. ä.
<b>Anforderungen</b>	Qualitätsstufe 1 (niedrig) <0,1 % halogenierte Treibmittel Qualitätsstufe 2 <0,1 % halogenierte Treibmittel Qualitätsstufe 3 Chlorparaffine <0,1 % und halogenierte Treibmittel <0,1 % und EMICODE® EC 1/EC 1 <sup>PLUS</sup> oder VOC < 1 % Qualitätsstufe 4 (hoch) Chlorparaffine <0,1 % und halogenierte Treibmittel <0,1 % und EMICODE® EC 1/EC 1 <sup>PLUS</sup> oder VOC < 1 %
<b>Einstufung</b>	<b>Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsstufe 4, da Chlorparaffine &lt;0,1 % und halogenierte Treibmittel &lt;0,1 % und EMICODE® EC 1<sup>PLUS</sup>.</b>

<b>Kriterium</b>	1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt
<b>Übersichtstabelle</b>	6. Kleb- und Dichtstoffe – Zeile 9
<b>Bauprodukttyp</b>	Kleb- und Dichtstoffe für die Herstellung der Luftdichtigkeit der Fassade innen und außen: z. B. PU, PU-Hybrid, MS-Polymer, SMP o. ä. für punkt- und linienförmige Verklebungen von Bauteilen zur Herstellung der Luftdichtheit an Fassade, Fenstern und Außentüren.
<b>Anforderungen</b>	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 <sup>PLUS</sup> 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 <sup>PLUS</sup> oder VOC <10 g/l. Für PU-Klebstoffe gilt zusätzlich: TCEP <0,1%.
<b>Einstufung</b>	<b>Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsniveau 5, da Deklaration enthaltener SVHC &gt;0,1% und Chlorparaffine &lt;0,1% und EMICODE® EC 1<sup>PLUS</sup>.</b>

---

<b>Dokumente für Gebäudezertifizierungssysteme</b>	Alle aufgeführten Dokumente stehen auf <a href="http://www.otto-chemie.de">www.otto-chemie.de</a> zum Download bereit
	1. Technisches Datenblatt 2. Sicherheitsdatenblatt 3. Nachhaltigkeitsdatenblatt 4. Prüfzeugnisse

---

Diese Angaben basieren auf unserem Wissen zum Zeitpunkt der Erstellung (siehe unten). Die aktuelle Version ist auf unserer Website unter [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de) einsehbar. Darüber hinaus gelten die Angaben in den produktbegleitenden Dokumenten.

---