

Hersteller **Herrmann Otto GmbH**Produktname **OTTOSEAL® S 72****Dichtstoffe • Klebstoffe****Produktbewertung**

- Das Produkt erfüllt die Anforderungen an die Qualitätsstufen 1 bis 4 und trägt zur Erreichung von 10 (von max. 10 erreichbaren) Bewertungspunkten im Steckbrief 06 'Risiken für die lokale Umwelt' bei.

**Steckbrief 06 Risiken für die lokale Umwelt - Ökologische Qualität**

<b>Qualitätsstufe 1</b>	1 Bewertungspunkt	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Qualitätsstufe 2</b>	5 Bewertungspunkte	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Qualitätsstufe 3</b>	7,5 Bewertungspunkte	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Qualitätsstufe 4</b>	10 Bewertungspunkte	<input checked="" type="checkbox"/>

**Steckbrief 08 Nachhaltige Ressourcenverwendung - Ökologische Qualität\***

<b>Qualitätsstufe 1</b>	1 Bewertungspunkte	<input type="checkbox"/>
<b>Qualitätsstufe 2</b>	5 Bewertungspunkte	<input type="checkbox"/>
<b>Qualitätsstufe 3</b>	10 Bewertungspunkte	<input type="checkbox"/>

\* Dieser Steckbrief ist nur auf Holzwerkstoffe anwendbar.

**Produktbeschreibung**

Das Plexiglas®- und Kunststoff-Silicon. Kleben und Abdichten im Kunststoff-, Gewächshaus- und Wintergartenbau. Neutral vernetzender 1K-Silicon-Kleb- und Dichtstoff auf Alkoxy-Basis. Haftet ohne Primer auf vielen Kunststoffen (ausgenommen PE, PP und PTFE und ähnliche Kunststoffe mit niedriger Oberflächenspannung). Sehr gute Haftung auf Doppelstegplatten. Verursacht an nicht vorgespanntem Acrylglas (Plexiglas®) und Polycarbonat (Makrolon®, Lexan®) keine Spannungsrisse. Geruchsarm. Hohe Kerb- und Reißfestigkeit. Nicht korrosiv. Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit.

**Über DGNB Produkte - [www.dgnb.de](http://www.dgnb.de)**

Diese Deklaration dient der Bewertung und Einstufung von Produkten hinsichtlich des Zertifizierungssystems DGNB® Neubauversion Büro- und Verwaltungsgebäude (NBV09). Die Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB) zertifiziert keine Produkte. Die DGNB Anforderungen für Materialien beziehen sich auf die Gesamtbewertung im Projekt und nicht auf einzelne Produkte. Daher ist das Projektteam oder der Hersteller verantwortlich die Konformität der Produkte hinsichtlich der DGNB Kriterien nachzuweisen. Untenstehend finden Sie die Legende zu den verwendeten Symbolen. Weitere Informationen finden Sie auf den nächsten Seiten.

- Steckbrief-Anforderungen sind erfüllt - die Qualitätsstufe wird erreicht**
- Steckbrief-Anforderung ist nicht auf dieses Produkt anwendbar**
- 22%** **X% des Produkts entsprechen den Steckbrief-Anforderungen**
- **Keine Herstellerangaben vorhanden**
- Steckbrief-Anforderungen sind nicht erfüllt**

**Hersteller**                      **Herrmann Otto GmbH**
**Produktname**                    **OTTOSEAL® S 72**

**Steckbrief 06 Risiken für die lokale Umwelt - Ökologische Qualität**
**Detailbewertung**

Nr.	Produktname	Hersteller
A1	OTTOSEAL® S 72	Herrmann Otto GmbH
Produktgruppe	Anforderung	Bewertung des Produktes
Versiegelungen, Klebstoffe, Dichtstoffe oder Korrosionsschutz-beschichtungen  Untergrund: Mineralische Oberflächen, Nichtmineralische Oberfläche	Qualitätsstufe 4: VOC-Gehalt < 3% Qualitätsstufe 3: VOC-Gehalt < 10% Qualitätsstufe 2: VOC-Gehalt < 15%; RAL UZ 12a gilt als Erfüllungsnachweis Qualitätsstufe 1: VOC-Gehalt < 25%	VOC-Gehalt: <3%