

OTTOCOLL®

HiTack

Nachhaltigkeitsdatenblatt

## Prüfungen/Zulassungen



- 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 12	
<b>Produkttyp</b>	Dichtungsmassen, Dichtstoffe, Klebstoffe für punkt- und linienförmige Verklebungen von Bauteilen im Innenraum und der TGA. Gemeint sind Acrylatdichtstoffe/-kleber, Silicondichtstoffe und SMP-(Hybrid-Dichtstoffe).	
<b>Anforderungen</b>	Qualitätsstufe 1 (niedrig)	Chlorparaffine <0,1 %
	Qualitätsstufe 2	Chlorparaffine <0,1 %
	Qualitätsstufe 3	Chlorparaffine <0,1 %
	Qualitätsstufe 4 (hoch)	Chlorparaffine <0,1 %, Lösemittel < 1 % und KWS-Weichmacher <0,1 %
<b>Einstufung</b>	<b>Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsstufe 4, da Chlorparaffine &lt;0,1 %, Lösemittel &lt; 1 % und KWS-Weichmacher &lt;0,1 %.</b>	

### DGNB – Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen

Version 2018

<b>Kriterium</b>	ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	
<b>Kriterienmatrix</b>	Zeile 11	
<b>Produkttyp</b>	Dichtungsmassen, Dichtstoffe, Klebstoffe für punkt- und linienförmige Verklebungen von Bauteilen im Innenraum. Gemeint sind PU-Kleber und silanmodifizierte Polymere (SMP).	
<b>Anforderungen</b>	Qualitätsstufe 1 (niedrig)	GISCODE PU20 oder RS10
	Qualitätsstufe 2	GISCODE PU20 oder RS10
	Qualitätsstufe 3	GISCODE PU20 oder RS10 und EMICODE® EC 1 oder EC 1 <sup>PLUS</sup>
	Qualitätsstufe 4 (hoch)	GISCODE PU20 oder RS10 und EMICODE® EC 1 oder EC 1 <sup>PLUS</sup>
<b>Einstufung</b>	<b>Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsstufe 2, da GISCODE RS10.</b>	

## DGNB – Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen

Version 2018

<b>Kriterium</b>	ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt
<b>Kriterienmatrix</b>	Zeile 12
<b>Produkttyp</b>	Dichtungsmassen, Dichtstoffe, Klebstoffe für punkt- und linienförmige Verklebungen von Bauteilen im Innenraum und Lüftungskanälen im Gebäudeinneren. Gemeint sind Acrylatdichtstoffe/-kleber, Silicondichtstoffe und SMP-(Hybrid-Dichtstoffe).
<b>Anforderungen</b>	Qualitätsstufe 1 (niedrig) – Qualitätsstufe 2 Keine im SDB deklarierten Chlorparaffine Qualitätsstufe 3 Chlorparaffine <0,1 % Qualitätsstufe 4 (hoch) Chlorparaffine <0,1 %, Lösemittel < 1 % und KWS-Weichmacher <0,1 %
<b>Einstufung</b>	<b>Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsstufe 4, da Chlorparaffine &lt;0,1 %, Lösemittel &lt; 1 % und KWS-Weichmacher &lt;0,1 %.</b>

## BNB – Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen

Version 2015

<b>Kriterium</b>	1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt
<b>Übersichtstabelle</b>	6. Kleb- und Dichtstoffe – Zeile 8
<b>Bauprodukttyp</b>	Kleb- und Dichtstoffe aus PU, SMP (silanmodifizierte Polymere), Acrylat (einschließlich Dispersionsklebstoffe) oder Silicon für punkt- und linienförmige Verklebungen und Abdichtungen im Innenraum inkl. TGA.
<b>Anforderungen</b>	Qualitätsniveau 1 (niedrig) Dokumentation, Deklaration enthaltener SVHC >0,1 % und Deklaration biozider Wirkstoffe (sofern eingesetzt). Qualitätsniveau 2 Deklaration biozider Wirkstoffe (sofern eingesetzt) und Deklaration enthaltener SVHC >0,1 % und Chlorparaffine <0,1 %. Für PU-Klebstoffe gilt zusätzlich: GISCODE PU10 oder PU20 und TCEP <0,1 %. Qualitätsniveau 3 Deklaration biozider Wirkstoffe (sofern eingesetzt) und Deklaration enthaltener SVHC >0,1 % und Chlorparaffine <0,1 %. Für PU-Klebstoffe gilt zusätzlich: GISCODE PU10 oder PU20 und TCEP <0,1 %. Qualitätsniveau 4 Keine amin- oder oximvernetzenden Silicone. Zusätzlich gilt: RAL-UZ 123 oder EMICODE® EC 1/EC 1 <sup>PLUS</sup> und Chlorparaffine <0,1 % und Deklaration biozider Wirkstoffe (sofern eingesetzt) und Deklaration enthaltener SVHC >0,1 %. Für PU-Klebstoffe gilt zusätzlich: TCEP <0,1 %. Qualitätsniveau 5 (hoch) Keine amin- oder oximvernetzenden Silicone. Zusätzlich gilt: RAL-UZ 123 oder EMICODE® EC 1/EC 1 <sup>PLUS</sup> und Chlorparaffine <0,1 % und Deklaration biozider Wirkstoffe (sofern eingesetzt) und Deklaration enthaltener SVHC >0,1 %. Für PU-Klebstoffe gilt zusätzlich: TCEP <0,1 %.
<b>Einstufung</b>	<b>Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsniveau 5, da kein amin- oder oximvernetzendes Silicon und EMICODE® EC 1<sup>PLUS</sup> und Deklaration der bioziden Wirkstoffe (sofern eingesetzt) und Deklaration enthaltener SVHC &gt;0,1 % und Chlorparaffine &lt;0,1 %.</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.