

OTTOCOLL®**S 610**

Nachhaltigkeitsdatenblatt

Prüfungen/Zulassungen



- Französische VOC-Emissionsklasse A+

Gebäudezertifizierungssysteme

DGNB – Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen

Version 2015

| | | |
|------------------------|--|--|
| Kriterium | ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt | |
| Kriterienmatrix | Zeile 12 | |
| Produkttyp | Dichtungsmassen, Dichtstoffe, Klebstoffe für punkt- und linienförmige Verklebungen von Bauteilen im Innenraum und der TGA. Gemeint sind Acrylatdichtstoffe/-kleber, Silicondichtstoffe und SMP-(Hybrid-Dichtstoffe). | |
| Anforderungen | 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 % |
| Einstufung | Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsstufe 4, da Chlorparaffine <0,1 %, Lösemittel < 1 % und KWS-Weichmacher <0,1 %. | |

DGNB – Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen

Version 2018

| | | |
|------------------------|--|--|
| Kriterium | ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt | |
| Kriterienmatrix | Zeile 12 | |
| Produkttyp | 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). | |
| Anforderungen | 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 % |
| Einstufung | Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsstufe 4, da Chlorparaffine <0,1 %, Lösemittel < 1 % und KWS-Weichmacher <0,1 %. | |

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

| | |
|--|--|
| Dokumente für Gebäudezertifizierungssysteme | Alle aufgeführten Dokumente stehen auf www.otto-chemie.de zum Download bereit |
| | <ol style="list-style-type: none">1. Technisches Datenblatt2. Sicherheitsdatenblatt3. Nachhaltigkeitsdatenblatt4. 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 einsehbar. Darüber hinaus gelten die Angaben in den produktbegleitenden Dokumenten.
