OTTOCOLL® P83

Nachhaltigkeitsdatenblatt

Prüfungen/Zulassungen



• EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



Französische VOC-Emissionsklasse A+

Gebäudezertifizierungssysteme

DGNB - Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen

Version 2015

Kriterium ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt

Kriterienmatrix Zeile 11

Produkttyp Dichtungsmassen, Dichtstoffe, Klebstoffe für punkt- und linienförmige Verklebungen von Bauteilen

im Innenraum. Gemeint sind PU-Kleber und silanmodifizierte Polymere (SMP).

Anforderungen Qualitätsstufe 1 (niedrig) GISCODE PU20

Qualitätsstufe 2 GISCODE PU20

Qualitätsstufe 3 GISCODE PU10 und EMICODE® EC 1/EC 1 PLUS

Qualitätsstufe 4 (hoch) Silanmodifizierte Polymer-Klebstoffe (SMP) GISCODE RS10 und

EMICODE® EC 1/EC 1 PLUS

Einstufung Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsstufe 3, da GISCODE PU10 und EMICODE® EC 1 PLUS.

DGNB - Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen

Version 2018

Kriterium ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt

Kriterienmatrix Zeile 11

Produkttyp Dichtungsmassen, Dichtstoffe, Klebstoffe für punkt- und linienförmige Verklebungen von Bauteilen

im Innenraum. Gemeint sind PU-Kleber und silanmodifizierte Polymere (SMP).

Anforderungen 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 PLUS Qualitätsstufe 4 (hoch) GISCODE PU20 oder RS10 und EMICODE® EC 1 oder EC 1 PLUS

Einstufung Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsstufe 4, da GISCODE PU10 (besser als PU20) und

EMICODE® EC1 PLUS.

Nachhaltigkeitsdatenblatt OTTOCOLL® P83

Version: 1de (20.09.2019 10:45 Uhr)

Hermann Otto GmbH · Krankenhausstr. 14 · 83413 Fridolfing, DEUTSCHLAND Tel.:+49 8684-908-0 · Fax: +49 8684-12-60

E-Mail: info@otto-chemie.de · Internet: www.otto-chemie.de









BNB - Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen

Version 2015

Kriterium 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt Übersichtstabelle 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.

Qualitätsniveau 5 (hoch)

Qualitätsniveau 1 (niedrig) Dokumentation, Deklaration enthaltener SVHC > 0,1 % und Anforderungen

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 %. 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 %.

Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsniveau 5, da kein amin- oder oximvernetzendes Einstufung

Silicon und keine bioziden Wirkstoffe eingesetzt und EMICODE® EC 1PLUS und Deklaration

enthaltener SVHC > 0,1 % und Chlorparaffine < 0,1 % und TCEP < 0,1 %.

Dokumente für Gebäudezertifizierungssysteme Alle aufgeführten Dokumente stehen auf www.otto-chemie.de 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 einsehbar. Darüber hinaus gelten die Angaben in den produktbegleitenden Dokumenten.

Nachhaltigkeitsdatenblatt OTTOCOLL® P83

Version: 1de (20.09.2019 10:45 Uhr)





