

OTTOCOLL®

P 520 SP 4897

Nachhaltigkeitsdatenblatt

Prüfungen/Zulassungen



- Französische VOC-Emissionsklasse A+

- Umweltproduktdeklaration (EPD)

Deklarationsnummer: EPD-FEI-20220021-IBG1-EN

Gebäudezertifizierungssysteme

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

Version 1.3

Kriterium	Schadstoffvermeidung in Baumaterialien
Übersichtstabelle	4. Kleb- und Dichtstoffe - Zeile 4.2
Bauproduktgruppe	Bauseitig verarbeitete Kleb- und Dichtstoffe auf Basis von PU-, PU-Hybrid- und SMP-Rezepturen (silanmodifizierte Polymere) in Innenräumen
Anforderungen	Produktdokumentation und Deklaration enthaltener SVHC >0,1% und Chlorparaffine, TCEP, PBB und PBDE ≤0,1% und lösemittelfrei oder GISCODE PU10, PU20, PU40 (ALT) bzw. PU50 (ALT)
Einstufung	Erfüllt die Anforderungen, da Deklaration enthaltener SVHC >0,1% und Chlorparaffine, TCEP, PBB und PBDE ≤0,1% und lösemittelfrei.

DGNB – Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen

Version 2023

Kriterium	ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	
Kriterienmatrix	Zeile 13	
Produkttyp	Klebstoffe für die Herstellung der Luftdichtheit an der Fassade innen und außen: z. B. PU, PU-Hybrid, MS-Polymer, SMP, Acrylat, Silikon.	
Anforderungen	Qualitätsstufe 1 (niedrig)	<0,1% halogenierte Treibmittel und Bonuspunkte SVHC ≤0,1%
	Qualitätsstufe 2	<0,1% halogenierte Treibmittel und Bonuspunkte SVHC ≤0,1%
	Qualitätsstufe 3	Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) <0,1% und halogenierte Treibmittel <0,1% und EMICODE® EC 1 ^{PLUS} oder VOC <1% und Bonuspunkte SVHC ≤0,1%
	Qualitätsstufe 4 (hoch)	Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) <0,1% und halogenierte Treibmittel <0,1% und EMICODE® EC 1 ^{PLUS} oder VOC <1% und Bonuspunkte SVHC ≤0,1%
Einstufung	Erfüllt die Anforderungen an Qualitätsstufe 4, da Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) <0,1% und halogenierte Treibmittel <0,1% und VOC <1% und SVHC ≤0,1%.	

**Dokumentations-
unterlagen**

Alle aufgeführten Dokumente stehen auf www.otto-chemie.de zum Download bereit

1. Technisches Datenblatt
2. Sicherheitsdatenblatt
3. Nachhaltigkeitsdatenblatt
4. Prüfzeugnisse
5. Umweltproduktdeklaration

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.
