

OTTOCOLL® P 520 SP 5477

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 GISCODE PU50. |

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 2, da <0,1% halogenierte Treibmittel 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.
