

Nachhaltigkeitsdatenblatt

Umwelt- und Verbraucherschutz-Nachweise

Gießharz

R 727

Für kraftschlüssiges Schließen von feinen Estrichfugen und -rissen

THOMSIT
make it!



| Inhaltsstoffe | |
|--|--|
| Verwendungsverbot durch Consumer | nicht für die Verwendung durch Consumer (kein DIY Produkt) |
| SVHC - Substance of Very High Concern * | nicht enthalten |
| TRGS 610, Technische Regeln für Gefahrstoffe | lösemittelfrei |
| Weichmacher | weichmacherfrei |
| VOC gemäß Schweizer VOC-Verordnung | kein VOC (CH) |
| Decopaint-Angabe | nicht relevant |
| Emissionen | |
| GEV-EMICODE | EC1 PLUS  |
| Französische VOC Verordnung | VOC A+  <small>* Information on the emission level of volatile substances in indoor air presenting a risk of toxicity through inhalation on a classification scale from A+ (very low emissions) to C (high emissions).</small> |
| Belgische VOC Verordnung | nicht relevant |
| Umweltproduktdeklaration (EPD) | |
| Umweltproduktdeklaration (EPD) Products based on epoxy-resin, group 1 | EPD-DBC-20220174-IBF1-EN  |
| LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) Version 4.1 | |
| VOC-Gehalt (SCAQMD Rule 1168 - Adhesive and Sealant Applications) | < 1 g/l |
| Formaldehyd-Emission gemessen nach 28 Tagen | < 10 µg/m ³ |

| | |
|---|---|
| Hinweise auf verbotene Stoffe | Enthält keine giftigen Stoffe wie Formaldehyd, Asbest, Lindan, chlorierte Biphenyle, Pentachlorphenol oder andere verbotene Stoffe. |
| EQ Credit: Low Emitting Materials (Emissionsarme Produkte) | EC1 PLUS |
| MR Credit: Environmental Product Declaration (Umweltproduktdeklaration EPD) | EPD-DBC-20220174-IBF1-EN |
| THOMSIT R 727 erfüllt die Anforderungen und trägt zur Erreichung eines LEED Punktes unter EQ Credit: Low Emitting Materials sowie unter MR Credit: Environmental Product Declaration (EPD) bei. | |
| DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) Version 2023 / Kriterium ENV1.2 - Risiken für die lokale Umwelt | |
| Zuordnung / Gruppe | Kriterienmatrix Nr. 9 |
| Qualitätsstufe | QS 4 |
| SVHC - Substance of Very High Concern * | nicht enthalten |
| GEV-EMICODE | EC1 PLUS |
| GISCODE | RE30 |
| THOMSIT R 727 erfüllt die Anforderungen an die höchste Qualitätsstufe QS 4. | |
| QNG (Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude) Anforderungskatalog – Anhangdokument 313, Version 1.3, Fassung 2023 | |
| Zuordnung / Bauproduktgruppe | Position 3.3 |
| SVHC - Substance of Very High Concern * | nicht enthalten |
| GEV-EMICODE | EC1 PLUS |
| GISCODE | RE30 |
| THOMSIT R 727 erfüllt die Anforderungen an die genannte Bauproduktgruppe. | |
| BNB (Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen) Version 2015 / Kriterium 1.1.6 - Risiken für die lokale Umwelt | |
| Zuordnung / Gruppe | Kriterienmatrix Nr. 10b |
| Qualitätsniveau | QN 3 |
| SVHC - Substance of Very High Concern * | nicht enthalten |
| GEV-EMICODE | EC1 PLUS |
| Umweltproduktdeklaration (EPD) | EPD-DBC-20220174-IBF1-EN |
| GISCODE | RE30 |
| THOMSIT R 727 erfüllt die Anforderungen an das Qualitätsniveau QN 3. | |
| BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) Version 6.0 | |
| Kriterium Hea 02 Indoor air quality | erfüllt, weil sehr emissionsarm plus |

Nutzungshinweis

* SVHC - Substance of Very High Concern, besonders besorgniserregende Stoffe, welche in der aktuellen Kandidatenliste gemäß Artikel 59 (10) der REACH-Verordnung aufgeführt sind, in einer Konzentration > 0,1 Gewichts-%

Dieses Nachhaltigkeitsdatenblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und unserer Erfahrung zusammengestellt. Im Zweifelsfall oder bei Abweichungen sind die Angaben in den Technischen Merkblättern, Sicherheitsdatenblättern und weiteren relevanten Dokumenten, wie zum Beispiel Leistungserklärungen, GEV-EMICODE-Lizenzen, RAL-Urkunden, allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen und Umweltproduktdeklarationen (EPD), rechtlich verbindlich. Diese Unterlagen und aktuelle Fassungen der Nachhaltigkeitsdatenblätter sind unter www.thomsit.de abrufbar. Dem Verwender obliegt die Prüfung der Informationen für den jeweiligen individuellen Einsatz der Produkte. Die PCI Augsburg GmbH kann trotz aller Sorgfalt bei der Zusammenstellung der Informationen keine Haftung für die Richtigkeit und Aktualität der Angaben übernehmen. Bei Rückfragen stehen wir Ihnen gerne unter sustainability-pci-group@PCI-group.eu zur Verfügung.