Nachhaltigkeitsdatenblatt



Umwelt- und Verbraucherschutz-Nachweise

Hybrid-Dichtstoff

PCI Elastoferm®

zur Verklebung und zum Abdichten von Anschlussfugen



Inhaltsstoffe	
SVHC - Substance of Very High Concern *	nicht enthalten
TRGS 610, Technische Regeln für Gefahrstoffe	lösemittelfrei
VOC gemäß Schweizer VOC-Verordnung	kein VOC (CH)
Decopaint-Angabe	nicht relevant
Emissionen	
GEV-EMICODE	EC1 PLUS EC1 PLUS EC1 PLUS EC1 PLUS
Französische VOC Verordnung	VOC A+ EMISSIONS IN INDOOR AIR *Information on the emission level of violate substraces in indoor air presenting a risk of subclythrough indoor air presenting a risk of subclythrough indoor air presenting or airsk of subclythrough indoor airsk or
Belgische VOC Verordnung	erfüllt
Umweltproduktdeklaration (EPD)	
Umweltproduktdeklaration (EPD)	
Products based on polyurethane or silane-modified polymer, g	roup 1 EPD-FEI-20220021-IBG1-EN EPD EPD EPD
LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) Version 4.1	
VOC-Gehalt (SCAQMD Rule 1168 - Adhesive and Sealant Applications)	< 30 g/l
Formaldehyd-Emission gemessen nach 28 Tagen	< 10 μg/m³
Hinweise auf verbotene Stoffe	Enthält keine giftigen Stoffe wie Formaldehyd, Asbest, Lindan, chlorierte Biphenyle, Pentachlorphenol oder andere verbotene Stoffe.



PCI Elastoferm®

EQ Credit: Low Emitting Materials (Emissionsarme Produkte)	EC1 PLUS	
MR Credit: Environmental Product Declaration (Umweltproduktdeklaration EPD)	EPD-FEI-20220021-IBG1-EN	
PCI Elastoferm 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. 11	
Qualitätsstufe	QS 4	
SVHC - Substance of Very High Concern *	nicht enthalten	
GEV-EMICODE	EC1 PLUS	
GISCODE	RS10	
Sonstige zu betrachtende Stoffe	Gehalt an Chlorparaffinen < 0,1 %	
PCI Elastoferm erfüllt die Anforderungen an die höchste Qualitätsstufe QS 4.		
QNG (Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude) Anforderungskatalog – Anhangdoku- ment 313, Version 1.3, Fassung 2023		
Zuordnung / Bauproduktgruppe	Position 4.2	
SVHC - Substance of Very High Concern *	nicht enthalten	
Sonstige zu betrachtende Stoffe	 lösemittelfrei Gehalt an Chlorparaffinen, TCEP, PBB und PBDE < 0,1 % 	
PCI Elastoferm 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. 8	
Qualitätsniveau	QN 5	
SVHC - Substance of Very High Concern *	nicht enthalten	
GEV-EMICODE	EC1 PLUS	
Umweltproduktdeklaration (EPD)	EPD-FEI-20220021-IBG1-EN	
GISCODE	RS10	
Sonstige zu betrachtende Stoffe	Gehalt an Chlorparaffinen < 0,1 %	
PCI Elastoferm erfüllt die Anforderungen an das höchste Qualitätsniveau QN 5.		
BREEAM (Building Research Establishment En Version 6.0	vironmental Assessment Methodology)	

06.10.2025 2

Nachhaltigkeitsdatenblatt

PCI Elastoferm®

Nutzungshinweis

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

Dieses Nachhaltigkeitsdatenblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und unserer Erfahrung zusam mengestellt. Im Zweifelsfall oder bei Abweichungen sind die Angaben in den Technischen Merkblättern, Sicherheits datenblättern 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.pci-augsburg.eu 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.