Nachhaltigkeitsdatenblatt



Umwelt- und Verbraucherschutz-Nachweise

Verformungsfähiger Dünnbettmörtel

PCI Carraflex®

für Naturwerksteinbeläge



Inhaltsstoffe		
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	EC 1° Lus om/ssions de
Französische VOC Verordnung	VOC A+	EMISSIONS IN INDOOR AIR - Information on the emissions level of vicille substances in indoor air presenting a risk of toxochy through installation on a classification side of the control of the contro
Belgische VOC Verordnung	erfüllt	
Umweltproduktdeklaration (EPD)		
Umweltproduktdeklaration (EPD) Modified mineral mortars, group 2	EPD-DBC-20220218-IBF1-EN	EPD (Salital Bunned Court.)
LEED (Leadership in Energy and Enviror	nmental Design) Version 4.1	
VOC-Gehalt (SCAQMD Rule 1168 - Adhesive and SApplications)	Sealant < 1 g/l	
Formaldehyd-Emission gemessen nach 28 Tagen	< 10 μg/m³	



PCI Carraflex®

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-20220218-IBF1-EN	
PCI Carraflex 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 Nachhaltige	es Bauen) Version 2023 / Kriterium ENV1.2 -	
Risiken für die lokale Umwelt		
Zuordnung / Gruppe	Kriterienmatrix Nr. 8	
Qualitätsstufe	QS 4	
SVHC - Substance of Very High Concern *	nicht enthalten	
GEV-EMICODE	EC1 PLUS	
GISCODE	ZP1	
PCI Carraflex 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 3.2	
SVHC - Substance of Very High Concern *	nicht enthalten	
GEV-EMICODE	EC1 PLUS	
PCI Carraflex 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. 10a	
Qualitätsniveau	QN 5	
SVHC - Substance of Very High Concern *	nicht enthalten	
GEV-EMICODE	EC1 PLUS	
Umweltproduktdeklaration (EPD)	EPD-DBC-20220218-IBF1-EN	
GISCODE	ZP1	
PCI Carraflex erfüllt die Anforderungen an das höchste Qualitätsniveau QN 5.		
BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) Version 6.0		
Kriterium Hea 02 Indoor air quality	erfüllt, weil sehr emissionsarm plus	

03.09.2025 2

Nachhaltigkeitsdatenblatt

PCI Carraflex®

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.