Nachhaltigkeitsdatenblatt

Umwelt- und Verbraucherschutz-Nachweise

Für Bau-Profis

Polyurethan-Abdichtung

PCI Apoflex® F

für wasser- und chemikalienbelastete Flächen

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
VOC gemäß Schweizer VOC-Verordnung	kein VOC (CH)
Decopaint-Angabe	< 500 g/l
Emissionen	
GEV-EMICODE	EC1 PLUS
Französische VOC Verordnung	VOC A+
Belgische VOC Verordnung	nicht relevant
Umweltproduktdeklaration (EPD)	
Umweltproduktdeklaration (EPD)	
Products based on polyurethane or silane-modified polymer, group 1	EPD-FEI-20220021-IBG1-EN
LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) Version 4.1	
VOC-Gehalt (GS 11 Green Seal Environmental Standard for Paints and Coatings)	< 2 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.
EQ Credit: Low Emitting Materials (Emissionsarme Produkte)	EC1 PLUS
MR Credit: Environmental Product Declaration (Umweltproduktdeklaration EPD)	EPD-FEI-20220021-IBG1-EN

PCI Apoflex F 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.

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 REACHVerordnung 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.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.