

Floortec 2K-Purolid F 878 (inkl. PU-Härter)

Seidenmatte, hoch belastbare Versiegelung auf PUR-Basis



Allgemeine Informationen

Geltungsbereich der Nachhaltigkeitsinformation	Floortec 2K-Purolid F 878 inklusive Floortec PU-Härter 879
GISCODE (gemäß GISBAU)	PU10
Wirkstoffe für die Filmkonservierung	kein Rezepturbestandteil
VOC-Gehalt (volumenbezogen)	< 20 g/l
SVHC-Stoffe	kein Rezepturbestandteil
Gefährliche Inhaltsstoffe	enthalten, siehe Sicherheitsdatenblatt
PBT- und vPvB-Stoffe	kein Rezepturbestandteil
CMR-Stoffe	kein Rezepturbestandteil
Aromatische Kohlenwasserstoffe	kein Rezepturbestandteil
Schwermetalle	kein Rezepturbestandteil
Wirkstoffe zum Lagerungsschutz	BIT CAS-Nr.: 2634-33-5 <300ppm, Na- Pyrithion CAS-Nr.: 3811-73-2 ≤200ppm
Besorgniserregende Stoffe, die nicht enthalten sind	Alkylphenoethoxylate, halogenierte org. Verbindungen, per- und polyfluorierte Alkylverbindungen, per- und polyfluorierte Chemikalien
Titandioxidemissionen	Das Produkt erfüllt die Emissionsbegrenzungen für die Titandioxidindustrie gemäß RL 92/112/EWG bzw. 25.BImSchV.

Wirkstoffe zum Lagerungsschutz

- BIT CAS-Nr.: 2634-33-5 <300ppm
- Na- Pyrithion CAS-Nr.: 3811-73-2 ≤200ppm

Wirkstoffe für die Filmkonservierung

kein Rezepturbestandteil

AgBB-Prüfung

AgBB Prüfung bestanden	ja
TVOC	< 0,3 mg/m ³
TSVOC	n.n.
Formaldehyd	n.n.

DGNB (Version 2023, 4. Auflage)

Nummer	Produkttyp	Qualitätsstufe
20	Versiegelungen, 2K-PU-Lacke, PU Bodenbeschichtungen - ausgenommen OS-Systeme für Parkhaus, etc.	4

QNG (2023)

Pos.	Bauproduktgruppe	QNG-Anforderung
1.1	für alle in den Kategorien 2 bis 14 genannten Einsatzbereiche verwendeten Gemische	QNG-Anforderung erfüllt
5.7	Kunstharzestriche und reaktive Polyurethanbeschichtungen (PU inkl. Polyurea) auf mineralischen Oberflächen an Boden und Wand (innen und außen) – auch in Systemaufbauten	QNG Anforderung erfüllt

BNB 1.1.6 (Stand 28.09.2017)

Pos.	Bauprodukttyp	Qualitätsniveau
0	alle in Anlage 1 genannten Bauprodukte	1
17	Reaktive PU-Produkte – auch in Systemaufbauten 1K- und 2-K-Systeme	5

BREEAM 1.0**Grenzwert für den TVOC-Gehalt im gebrauchsfertigen Produkt erfüllt** ja**HEA 02 Produktkategorie**

Zweikomponenten-Reaktionslacke für bestimmte Verwendungszwecke wie die Bodenbehandlung

Emissionsgrenzwert

Das Produkt hält die Emissionsgrenzwerte für Herausragende Qualität gemäß BREEAM HEA 02 ein

LEED

EQ Credit: low-emitting Materials (v 4.1)	ja
Kategorie LEED v4.1 EQ Credit Low-Emitting Materials (SCAQMD Rule 1113)	Floor Coatings
Anteil der nachwachsenden Rohstoffe (v 4.1)	0 %
Credit MR 4 Recyclinganteil (v 4.1)	0 %
Grenzwert für den TVOC-Gehalt im gebrauchsfertigen Produkt erfüllt (v 4.1)	Anforderung erfüllt
Erfüllt die VOC-Grenzwerte nach Leed v5 BDC EQc5:	ja

Anmerkungen und Kontakt

Aufgrund der komplexen Anforderungen von Gebäudezertifizierungen obliegt es dem Käufer/Anwender, die Bewertung im Hinblick auf die Eignung dieses Produktes für das vorgesehene Zertifizierungssystem und die damit verbundenen Anforderungen zu prüfen. Diese Nachhaltigkeitsinformation ist nur in Verbindung mit dem aktuellen Praxismerkblatt und dem Sicherheitsdatenblatt gültig. Die aktuellen Versionen sind im Internet abrufbar.

Brillux
Weseler Straße 401
48163 Münster
Tel. +49 251 7188-0
Fax +49 251 7188-105
info@brillux.de
www.brillux.de