

weber.floor 4640

Outdoor RepFlow

Umweltlabels & Zertifikate



Umwelt-Produktdeklaration (EPD)

Deklarationsnummer: EPD-DBC-20220217-IBF1-EN

Titel: Modified mineral mortars, group 1

Herausgeber: Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Inhaber: FEICA, EFCC, IVK, DBC

Deklarierte Einheit: 1 kg

gültige DIN-Norm: DIN EN 15804 + A2

Parameter	Einheit	Umweltauswirkungen (A1 - A3)
Globales Erwärmungspotenzial total (GWP-total)	[kg CO2-Eq.]	4.88E-1
Globales Erwärmungspotenzial fossil (GWP-fossil)	[kg CO2-Eq.]	5.58E-1
Globales Erwärmungspotenzial biogen (GWP-biogenic)	[kg CO2-Eq.]	-6.95E-2
Globales Erwärmungspotenzial luluc (GWP-luluc)	[kg CO2-Eq.]	4.13E-4

DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen)

- **Version:** 2023
- **Kriterium:** ENV1.2 Gesundes Bauen
- **Zuordnung Kriterienmatrix:** 8
- **Zuordnung Produktgruppe:** Alle Verlegewerkstoffe, Hilfsstoffe zur Belegung von Oberflächen (Wand und Boden)

weber.floor 4640 erfüllt die Anforderungen an die Qualitätsstufe QS 1

BNB (Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen)

- **Version:** 2017
- **Zuordnung Kriterienmatrix:** 4
- **Zuordnung:** Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Oberflächen im Innenbereich: Beton, Mauerwerk, Mörtel, Spachtel (auch Dispersionspachtel), Putze, Vliese, Gipskartonplatten, etc.
  Nicht betrachtet werden Bodenflächen mit speziellen Beständigkeitsanforderungen (wie OS-Systeme) und Verkehrswege wie Tiefgaragen, Durchfahrten, etc.

weber.floor 4640 erfüllt die Anforderungen an das Qualitätsniveau QN 5

NaWoh (Qualitätssiegel Nachhaltiger Wohnungsbau)

- **Version:** 2024
- **Kriterium:** 2.2.1 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien
- **Zuordnung:** QNG-Qualitätsanforderungen an die Schadstoffvermeidung im QNG-Anhangdokument 313, Pos. 3.2.

weber.floor 4640 erfüllt die Anforderungen

QNG (Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude)

- **Version:** 2023
- **Zuordnung Kriterienmatrix:** 3.2
- **Zuordnung:** Grundierungen, Voranstriche, Spachtelmassen und Klebstoffe unter Fliesen/ Platten sowie Fugenmörtel

weber.floor 4640 erfüllt die Anforderungen

Inhaltsstoffe

- SVHC*: nicht enthalten
  *Substance of Very High Concern, besonders besorgniserregende Stoffe, welche in der aktuellen Liste der Europäischen Chemikialenagentur ECHA, die die Kriterien des Art. 57 der REACH-Verordnung erfüllen, enthalten in einer Konzentration > 0,1 Gewichts-%
- Lösemittelgehalt nach VdL-Richtlinie 01: lösemittelfrei
- Weichmacher nach VdL-Richtlinie 01: weichmacherfrei
- VOC EU: nicht enthalten

Unser Beitrag zum Umweltschutz

Wir tragen Verantwortung für die Menschen in der Gegenwart. Aber übernehmen auch Verantwortung für sie in der Zukunft. Wir gehen bei Veränderungsprozessen voran, um so eine Zukunft in Harmonie mit der Umwelt zu schaffen. Wir sind uns unserer langfristigen Verantwortung bewusst.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Dieses Nachhaltigkeitsdatenblatt basiert auf unseren Erkenntnissen und unserer Erfahrung zum Zeitpunkt des Ausgabedatums. Zusätzlich sind die Angaben im Produkt- und im Sicherheitsdatenblatt und weiteren relevanten Dokumenten, wie zum Beispiel Leistungserklärungen, GEV-EMICODE-Lizenzen allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen und Umweltproduktdeklarationen (EPD), zu beachten.