



weber.floor 4650

DesignColour



EFFIZIENZ



VIELFÄLTIGE OBERFLÄCHEN-GESTALTUNG



GESUNDHEIT & SICHERHEIT AUF DER BAUSTELLE



GESUNDHEIT & WOHLBEFINDEN IM INNENBEREICH



ZUVERLÄSSIGKEIT



WERTIGKEIT

Umwetlabels & 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 CO ₂ -Eq.]	4.88E-1
Globales Erwärmungspotenzial fossil (GWP-fossil)	[kg CO ₂ -Eq.]	5.58E-1
Globales Erwärmungspotenzial biogen (GWP-biogenic)	[kg CO ₂ -Eq.]	-6.95E-2
Globales Erwärmungspotenzial luluc (GWP-luluc)	[kg CO ₂ -Eq.]	4.13E-4

DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen)

■ **DGNB Navigator Registrierungscode:** 28DC45

■ **Version:** 2018

■ **Kriterium:** ENV1.2 Gesundes Bauen

■ **Zuordnung Kriterienmatrix:** 8

■ **Zuordnung Produktgruppe:** Boden mit Belegung (z.B. bei Belegung von Teppich, PVC, Kautschuk, Parkett, Fliesen, Naturstein)

weber.floor 4650 erfüllt die Anforderungen an die Qualitätsstufe QS 4

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 4650 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. 5.3

weber.floor 4650 erfüllt die Anforderungen

QNG (Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude)

- **Version:** 2023
- **Zuordnung Kriterienmatrix:** 5.3
- **Zuordnung:** Spachtelmassen, Dispersionsspachtel (Q-Spachtel), Haftgründe unter Putzen/ Mörteln/ Innenfarben, Betonkosmetik, staubbindende Beschichtung, Bodenbeschichtungen auf Acrylat-Dispersionsbasis etc.

weber.floor 4650 erfüllt die Anforderungen

Inhaltsstoffe

- **SVHC*:** nicht enthalten
*Substance of Very High Concern, besonders besorgniserregende Stoffe, welche in der aktuellen Liste der Europäischen Chemikalienagentur 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.