



Schnell-Estrich

Produkt	Werkmäßig hergestellter Zement-Estrich Festigkeitsklasse CT-C25-F6 nach DIN EN 13813:2002 Chromatarm nach TRGS 613
Inhaltsstoffe	karbonatische und silikatische Natursande, hydraulisches Bindemittel, Additive
Konservierungsmittel	nicht enthalten
VOC-Gehalt	0%, mineralisches Produkt
Lösemittel- und weichmacherfrei	ja
Biozide Wirkstoffe gemäß Verordnung EEU 558/2012	nicht enthalten
SVHC gemäß REACH	nicht enthalten
Halogenierte Treibmittel	nicht enthalten

Angabe für Gebäudezertifizierung nach DGNB – Kriterium ENV 1.2 (Version 2023)

in Anlehnung an Nr. 2 Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum	Betrachtung VOC / SVOC / Konservierungsstoffe	Anforderungen erfüllt Qualitätsstufe 1 - 4 (lösemittel-weichmacher- und konservierungsmittelfrei nach VdL-RL 01 oder DE-ZU 102) (VOC < 40 g/l)
In Anlehnung an Nr. 5 Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Außenbereich	Betrachtung VOC	Anforderungen erfüllt Qualitätsstufe 1 - 4 (VOC < 40 g/l)

Produktspezifische Ökobilanzwerte Angabe in EPD Deklarationsnummer EPD-VDP-20230396-IBO1-DE
Estrichmörtel-Zementestrich
Deklarationsinhaber Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e.V.
Herausgeber Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

CO₂-Äq.nach EN 15804+2 für 1 kg Putzmörtel Herstellung 0,175 kg (EPD A1-A3)
Produktlebensdauer 0,209 kg (EPD A1-D)

Produktspezifische Lebensdauer gemäß BNB ≥ 50 Jahre bei Anwendung im Innenbereich (Code 345.211)
≥ 50 Jahre bei Anwendung im Außenbereich (Code 335.641)



Schnell-Estrich

QNG Anforderungskatalog Anhangsdokument 313

In Anlehnung an 5.1 Außenputze auf Beton, Mauerwerk oder WDVS	Fassadenputze	Anforderungen erfüllt Deklaration biozider Wirkstoffe (sofern eingesetzt)
In Anlehnung an 5.3 Beschichtungen auf mineralischen Oberflächen (Beton, Mauerwerk, Estrich, Zementplatten, Gipsplatten, Putzen und Vliesen) in Innenräumen	Spachtelmassen, Dispersionsspachtel (Q-Spachtel), Haftgründe unter Putzen/ Mörteln/ Innenfarben, Betonkosmetik, staubbindende Beschichtung, Bodenbeschichtungen auf Acrylat-Dispersionsbasis etc	Anforderungen erfüllt VOC ≤ 30 g/l

Recycling

(Post-consumer-recycled content (PCR))

Das Produkt ist auf die Lebensdauer des Bauteils ausgelegt. Nach dem Rückbau wird es mit dem allgemeinen Abbruchmaterial geschreddert und kann in standardisierten Recyclingprozessen weiterverarbeitet werden. Dadurch besteht die Möglichkeit, Materialanteile als Sekundärrohstoffe in nachgelagerte Wertstoffströme einzubringen.

Entsorgung

siehe Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 13

Abfallschlüssel Produkt

17 01 01 Beton

10 13 14 Betonabfälle und Betonschlämme

17 09 04 Gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen

Abfallschlüssel Verpackung

15 01 01 Verpackungen aus Papier und Pappe

15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff

15 01 05 Verbundverpackungen.

Sortenreines Material eignet sich zur Wiederverwendung