NACHHALTIGKEITSDATENBLATT

Schwarzwälder Edelputzwerk GmbH

Klebe- und Armierungsmörtel leicht -EPS- Premium

Produkt
Werkmäßig hergestellter, maschinengängiger und wasserabweisender Trockenmörtel, Festigkeitsklasse CS II nach DIN EN 998-1, Mörtelgruppe P II nach DIN 18550
Chromatarm nach TRGS 613

Inhaltsstoffe
karbonatische und silikatische Natursande, hydraulische Bindemittel, organischer Leichtzuschlag, Additive.

Konservierungsmittel
nicht enthalten

VOC-Gehalt
< 30 g/l, 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)

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)
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-20230401-IBO1-DE
Putzmörtel-Armierungsputz
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 0,406 kg (EPD A1-A3)
Produktlebensdauer 0,326 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)

Diese technische Information soll Sie nach bestem Wissen beraten. Da auch Einsatzbedingungen denkbar sind, die wir nicht kennen, ist diese Beratung unverbindlich. Außerdem behalten wir uns im Interesse des Fortschritts technische Änderungen un ddie daraus resultierenden Kenndatenänderungen vor. Mit Erscheinen einer neen Ausgabe wird diese technische Information ungültig. Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform.

Klebe- und Armierungsmörtel leicht -EPS- Premium

QNG Anforderungskatalog Anhangsdokument 313 (Version 1.3 v. 14.09.2023)

5.1 Außenputze auf Beton, Mauerwerk oder WDVS	Fassadenputze	Anforderungen erfüllt Deklaration biozider Wirkstoffe (sofern eingesetzt)
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

Diese technische Information soll Sie nach bestem Wissen beraten. Da auch Einsatzbedingungen denkbar sind, die wir nicht kennen, ist diese Beratung unverbindlich. Außerdem behalten wir uns im Interesse des Fortschritts technische Änderungen un ddie daraus resultierenden Kenndatenänderungen vor. Mit Erscheinen einer neen Ausgabe wird diese technische Information ungültig. Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform.