



Tiefengrund LF

Produkt	Spezielles Grundiermittel zur Reduzierung vom Saugvermögen und oberflächennahen Festigung am Putzuntergrund.
Inhaltsstoffe	Acryl-Copolymer Hydrosol, Additive, Wasser, Konservierungsmittel.
Konservierungsmittel	enthalten
VOC-Gehalt nach RL 2204/42/EG	0 Gew-% 0 g/l
Lösemittel- und weichmacherfrei gemäß VdL-RL 01	ja
Wasserverdünnbar nach 2004/42/EG (Decopaint)	ja
SVHC gemäß REACH	kein Rezepturbestandteil bzw. enthält keine SVHC-Stoffe in Konzentrationen von 0,1 % oder höher gemäß REACH-Verordnung.
CMR-Stoffe	kein Rezepturbestandteil bzw. enthält keine CMR-Stoffe in Konzentrationen von 0,1 % oder höher gemäß REACH-Verordnung.
Blei, Cadmium, Chrom VI (kein Rezepturbestandteil)	nicht enthalten

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

Nr. 3 Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum wie Beton, Mauerwerk, Mörtel und Spachtel (z. B. Betonspachtel). Gemeint sind staubbindende Beschichtungen, Grundbeschichtungen, z. B. Betonkontakt, Aufbrennsperre	Betrachtung VOC nach RL 2004/42/EG	Anforderung QS 1 erfüllt (VOC < 30 g/l) Anforderung QS 2 erfüllt (VOC < 30 g/l) Anforderung QS 3 erfüllt (VOC < 10 g/l) Anforderung QS 4 erfüllt (VOC < 5 g/l)
Nr. 5 Beschichtungsstoffe für mineralische Oberflächen im Außenbereich wie z. B. Beton, Mauerwerk, mineralische Mörtel und Spachtel, Putze, WDVS, Tapeten (Fassadentapeten), Gipskartonplatten, etc.	Betrachtung VOC nach RL 2004/42/EG	Anforderung QS 1 erfüllt (VOC < 40 g/l) Anforderung QS 2 erfüllt (VOC < 40 g/l) Anforderung QS 3 erfüllt (VOC < 40 g/l) Anforderung QS 4 erfüllt (VOC < 40 g/l)

Produktspezifische Ökobilanzwerte	Angabe in EPD Deklarationsnummer EPD-VDL-20240615-IBN1-DE Dispersionsbasierte Produkte, lösemittelfrei Deklarationsinhaber VdL - Verband der deutschen Lack- und Druckfarbenindustrie e.V. Herausgeber Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
CO₂-Äq.nach EN 15804+2 für 1 kg Produktmaterial	Herstellung 2,18 kg (EPD A1-A3) Produktlebensdauer 2,244 kg (EPD A1-D)



Tiefengrund LF

QNG Anforderungskatalog Anhangsdokument 313

5.2 Fassadenfarben incl. Grundierungen	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen an außenliegenden Bauteilen und in Tiefgaragen: Beton, Mauerwerk, Mörtel, Putze, WDVS und Fassadentapeten	Anforderung erfüllt VOC ≤ 30,0 g/l*, Deklaration biozider Wirkstoffe, Blei-Verbindungen ≤ 0,10 %
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, saubbindende Beschichtung, Bodenbeschichtung auf Acrylat-Dispersionsbasis	Anforderungen erfüllt VOC ≤ 30,0 g/l (wasserbasierte Rezeptur)

Entsorgung

siehe Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 13

Abfallschlüssel Produkt

08 01 20 Wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 19 fallen.

Abfallschlüssel Verpackung

15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff

Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.