

Leichtspachtel Mineral LKF



Version 2.0

Druckdatum: 21.07.2025

Überarbeitet am: 23.06.2025

Übersicht Gebäudezertifizierung

DGNB-Version 2023	Qualitätsstufe 4 (Zeile 2)
DGNB-Version 2018	Qualitätsstufe 4 (Zeile2)
LEED v4.1	Anforderungen erfüllt
QNG	Anforderungen erfüllt (Zeile 5.3)
BNB	Qualitätsstufe 5 (Zeile 4)
NaWoh - Version 4.0	Anforderungen erfüllt (Zeile 5.3)
BREEAM (Version V6.0)	Exemplary Level
EU-Taxonomie (DNSH)	Anforderungen erfüllt

*Einzelergebnisse nachfolgend

Flüchtige organische Verbindungen (VOC)

VOC-Grenzwert nach RL 2004/42/EG	30 g/l (Kat. A/a)
VOC-Gehalt nach RL 2004/42/EG	< 0.1 % < 1 g/l
VOC-Gehalt LEED [less water]	1 g/l
Krebserregende VOC der Kategorien 1A und 1B	nicht enthalten

Technische Daten

Verbrauch	1,3 kg/m ²
Glanzgrad	Matt (nach DIN EN 13300)

Inhaltsstoffe

Produktcode/GISCODE	BSW10
----------------------------	-------

Nachhaltigkeitsdatenblatt - Leichtspachtel Mineral LKF

Lösemittel- und Weichmacherfrei nach VdL- RL 01	ja
Formaldehydfrei nach VdL-RL01	ja
Konservierungsmittel	nicht enthalten
Konservierungsmittelfrei	ja
Filmschutz	nicht enthalten
SVHC >0,1% - Substances of Very High Concern	nicht enthalten
SVHC >0,01% (100 PPM) nach REACH Annex XIV, XVII und SVHC Kandidatenliste 2018-21	nicht enthalten
Chlorparaffine (LCCP, MCCP, SCCP) >0,1%	nicht enthalten
Blei, Cadmium, Chrom-VI >0,1%	nicht enthalten

Emissionsbewertungen

Emissionsgeprüft	AgBB
Krebserregende VOC der Kategorien 1A und 1B	nicht enthalten
Formaldehydgrenzwert <60µg/m³ nach 28d	Anforderungen erfüllt
Formaldehydgrenzwert <10µg/m³ (28d)	Anforderungen erfüllt
BREEAM International	Exemplary Level
EMICODE®	nicht bewertet
EU-Taxonomie	Emissionsanforderungen erfüllt
Französische VOC-Regelung (Décret n° 2011-321)	A+
LEED v4.1	Emissionsanforderungen erfüllt

Nachhaltiges Bauen / Gebäudezertifizierung

DGNB-Version 2018

ENV1.2 - Risiken für die lokale Umwelt

Erreichbare Qualitätsstufe (QS1-QS4)	Qualitätsstufe 4
Zeile	2
Relevante Bauteile/Materialien/Flächen	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum sowie auf Tapeten, Vliesen, Gipskartonplatten etc. Nicht betrachtet werden Bodenflächen mit speziellen Beständigkeitsanforderungen (wie OS-Systeme) und Verkehrswege wie Tiefgaragen, Zufahrten
Bereich / Produkttyp	Gemeint sind dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen (inkl. Q-Spachtel) sowie Tiefengrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonlasuren
Betrachtete Stoffe / Aspekte	VOC / SVOC

DGNB-Version 2023

ENV1.2 - Risiken für die lokale Umwelt

Erreichbare Qualitätsstufe (QS1-QS4)	Qualitätsstufe 4
Zeile	2
Relevante Bauteile/Materialien/Flächen	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum sowie auf Tapeten, Vliesen, Gipskartonplatten etc. Nicht betrachtet werden Bodenflächen mit speziellen Beständigkeitsanforderungen (wie OS-Systeme) und Verkehrswege wie Tiefgaragen, Zufahrten
Bereich / Produkttyp	Gemeint sind dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen (inkl. Q-Spachtel) sowie Tiefengrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonlasuren
Betrachtete Stoffe / Aspekte	VOC / SVOC/ Konservierungsstoffe

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltige Gebäude

Anhangdokument 313 (Stand: 09/2023)	Anforderungen erfüllt
Zeile	5.3
Relevante Bauteile/Materialien/Flächen	Beschichtungen auf mineralischen Oberflächen (Beton, Mauerwerk, Estrich, Zementplatten, Gipsplatten, Putzen und Vliesen) in Innenräumen
Bereich / Produkttyp	Spachtelmassen, Dispersionsspachtel (Q-Spachtel), Haftgründe unter Putzen/ Mörteln/ Innenfarben, Betonkosmetik, staubbindende Beschichtung, Bodenbeschichtungen auf Acrylat-Dispersionsbasis etc. Nicht betrachtet werden hier Bodenflächen mit speziellen Beständigkeitsanforderungen (wie OS-Systeme) und Verkehrsweg wie Tiefgaragen, Durchfahrten, etc. Siehe hierzu Zeile 5.9 - 5.10
Betrachtete Stoffe / Aspekte	VOC / Emissionen

LEED v4.1

EQ-Credit: Low-emitting materials	Anforderungen erfüllt
VOC-Gehalt nach RL 2004/42/EG	< 1 g/l
VOC-Grenzwert nach RL 2004/42/EG	30 g/l (Kat. A/a)
Emissionsgeprüft	AgBB
Formaldehydgrenzwert <10µg/m³ (28d)	Anforderungen erfüllt
Produktionsort	DAW SE- Ober-Ramstadt Roßdörfer Straße 50 DE-64372 Ober-Ramstadt

Bewertungssystem Nachhaltiger Wohnungsbau (NaWoh) v4.0

Indikator 2.2.1 - Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	Anforderungen erfüllt
Zeile Anhangdokument 313 (Stand: 09/2023)	5.3

BNB - Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen

1.1.6 - Risiken für die lokale Umwelt	Qualitätsstufe 5
Zeile	4
Relevante Bauteile/Materialien/Flächen	Vor-Ort verarbeitete Oberflächenbeschichtungen und Oberflächenvorbereitungen für Beschichtungen
Bereich / Produkttyp	Spachtelmassen (inkl. QSpachteln), staubbindende Beschichtungen/ Grundierungen (entspr.Decopaint-RL Kat. G + H), Betonschutzbeschichtungen (ölfest, säurefest, wasserfest, etc.); KEINE EP- und/oder PUProdukte (hierzu siehe Zeile 17, 19, 20, 20a)
Betrachtete Stoffe / Aspekte	VOC / Emissionen

BREEAM International New Construction 2016 - V6.0

TVOC-Gehalt (28d)	41 µg/m ³
TVOC (28d) <300µg/m³	Anforderungen erfüllt
Formaldehyd-Gehalt (28d)	7 µg/m ³
VOC-Gehalt nach RL 2004/42/EG	< 1 g/l
VOC-Gehalt (HEA 02)	Anforderungen erfüllt
Bewertung BREEAM V6.0	Exemplary Level

EU-Taxonomie

Pollution Prevention - Do not significantly harm (DNSH)	Anforderungen erfüllt
Emissionsgeprüft	AgBB
Formaldehydgrenzwert <60µg/m³ nach 28d	Anforderungen erfüllt
Kanzerogene der Kat. 1a	nicht enthalten
EU2019/1021	Anforderungen erfüllt
EU2017/852	Anforderungen erfüllt
EG1005/2009	Anforderungen erfüllt
2011/65/EU	Anforderungen erfüllt
EG 1907/2006 Annex XVII	Anforderungen erfüllt

Nachhaltigkeitsdatenblatt - Leichtspachtel Mineral LKF

EG 1907/2006 Art. 57+59 Anforderungen erfüllt

EG 1907/2006 Art. 57 Kriterien Anforderungen erfüllt

Ökobilanz - Emissionsbedingte Umwelteinwirkungen

Umweltproduktdeklaration vorhanden nein

Herstellerspezifische Angaben zu Nachhaltigkeit und unternehmerischer Verantwortung der DAW SE

UN Global Compact	Als Unterzeichnerin des UN Global Compact bekennt sich die DAW SE ausdrücklich zu den Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte des Menschenrechtsrats der Vereinten Nationen und den Leitprinzipien des UN Global Compact.
ILO Arbeitsnormen	Die DAW SE verpflichtet sich zur Einhaltung der Kernarbeitsnormen der Internationalen Arbeitsorganisation (ILO).
Menschenrechtliche Sorgfalt	Der Verhaltenskodex der DAW Gruppe verpflichtet alle Mitarbeitende der DAW SE zur Achtung der Menschen- und Arbeitnehmerrechte sowie zu einem verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen und der Umwelt. Mit der Anerkennung des Lieferantenkodex der DAW Gruppe sind die Lieferanten ebenfalls zur Einhaltung dieser Werte und Grundsätze verpflichtet.
Qualitätsmanagement	Produktionsstandort zertifiziert nach ISO 9001:2015
Umweltmanagement	Produktionsstandort zertifiziert nach ISO 14.001:2015
Arbeitssicherheit	Produktionsstandort zertifiziert nach ISO 45.001:2018
Energiemanagement	Produktionsstandort zertifiziert nach ISO 50.001:2018