Malerit-W

Version 2.0
Druckdatum: 12.06.2025
Überarbeitet am: 11.06.2025

Übersicht Gebäudezertifizierung

DGNB-Version 2023	Qualitätsstufe 2 (Zeile 2)
DGNB-Version 2018	Qualitätsstufe 4 (Zeile2)
LEED v4.1	nicht geeignet für Verwendung im Innenraum (keine Anforderungen für die Anwendung im Außenbereich)
QNG	Anforderungen nicht erfüllt (Zeile 5.5)
BNB	Anforderungen nicht erfüllt (Zeile 5)
NaWoh - Version 4.0	Anforderungen nicht erfüllt (Zeile 5.5)
BREEAM (Version V6.0)	nicht geeignet für Verwendung im Innenraum (keine Anforderungen für die Anwendung im Außenbereich)
EU-Taxonomie (DNSH)	Anforderungen nicht 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

Technische Daten

Nassabrieb	Klasse 3, entspricht waschbeständig nach DIN 53778
Kontrastverhältnis	Klasse 2 (nach DIN EN 13300)
Ergiebigkeit	6,00 m2/l
Verbrauch	160 - 200 ml/m2
Glanzgrad	Stumpfmatt (nach DIN EN 13300)

Inhaltsstoffe

Produktcode/GISCODE	BSW50
Lösemittel- und Weichmacherfrei nach VdL- RL 01	ja
Formaldehydfrei nach VdL-RL01	nein
Konservierungsmittel	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Bronopol (INN), Silberchlorid
Konservierungsmittelfrei	nein
Filmschutz	3-Iod-2-propynylbutylcarbamat, Octhilinon (ISO), Silberchlorid
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
Nachwachsende Rohstoffe	nicht enthalten
Recyclinganteil (Pre-Consumer)	0 %
Recyclinganteil (Post-consumer)	0 %

Emissionsbewertungen

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

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 2
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 nicht erfüllt
Zeile	5.5
Relevante Bauteile/Materialien/Flächen	Innenfarben
Bereich / Produkttyp	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Oberflächen im Inneren des Gebäudes: Beton, Mauerwerk, Mörtel, Spachtel, Putze sowie Gipsplatten, Tapeten, Vliese etc.
Betrachtete Stoffe / Aspekte	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / Biozide / Schwermetalle

LEED v4.1

EQ-Credit: Low-emitting materials	nicht geeignet für Verwendung im Innenraum (keine Anforderungen für die Anwendung im Außenbereich)
VOC-Gehalt nach RL 2004/42/EG	< 1 g/l
VOC-Grenzwert nach RL 2004/42/EG	30 g/l (Kat. A/a)
Emissionsgeprüft	nicht bewertet
Formaldehydgrenzwert <10µg/m³ (28d)	nicht bewertet
Recyclinganteil (Pre-Consumer)	0 %
Recyclinganteil (Post-consumer)	0 %
Produktionsort	DAW SE Roßdörfer Straße 50 DE-64372 Ober-Ramstadt

Bewertungssystem Nachhaltiger Wohnungsbau (NaWoh) v4.0

Indikator 2.2.1 - Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	Anforderungen nicht erfüllt
Zeile Anhangdokument 313 (Stand: 09/2023)	5.5

BNB - Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen

1.1.6 - Risiken für die lokale Umwelt	Anforderungen nicht erfüllt
Zeile	5
Relevante Bauteile/Materialien/Flächen	Innenfarben
Bereich / Produkttyp	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Oberflächen im Inneren des Gebäudes: Beton, Mauerwerk, Mörtel, Spachtel, Putze sowie Gipsplatten, Tapeten, Vliese etc.
Betrachtete Stoffe / Aspekte	Chlorparaffine / Polybromierte Biphenyle (PBB) / Polybromierte Diphenylether (PBDE) / SVHC

BREEAM International New Construction 2016 - V6.0

TVOC-Gehalt (28d)	nicht bewertet
TVOC (28d) <300µg/m³	Anforderungen nicht erfüllt
Formaldehyd-Gehalt (28d)	nicht bewertet
VOC-Gehalt nach RL 2004/42/EG	< 1 g/l
VOC-Gehalt (HEA 02)	Anforderungen erfüllt
Bewertung BREEAM V6.0	nicht geeignet für Verwendung im Innenraum (keine Anforderungen für die Anwendung im Außenbereich)

EU-Taxonomie

Pollution Prevention - Do not significally harm (DNSH)	Anforderungen nicht erfüllt
Emissionsgeprüft	nicht bewertet
Formaldehydgrenzwert <60µg/m³ nach 28d	nicht bewertet
Kanzerogene der Kat. 1a	nicht bewertet

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

Dieses Datenblatt wurde auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrung zusammengestellt. Im Hinblick auf die vielfältigen Anforderungen der Gebäudezertifizierungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Bewertung in eigener Verantwortung auf Ihre Eignung für das vorgesehene Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen. Gültigkeit hat dieses Datenblatt nur in seiner neuesten Fassung, und in Verbindung mit den aktuellen Technischen Informationen sowie dem Sicherheitsdatenblatt. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf unserer Homepage.