



DATENBLATT NACHHALTIGKEIT GARTEN- & FASSADENFARBE

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

Osmo Garten- & Fassadenfarbe ist bestens geeignet für jedes Holz im Außenbereich: Holzfassaden, Balkone, Fensterläden, Zäune, Pergolen, Gartenhäuser, Gartenmöbel, Carports. Sie ist äußerst wetter- und UV-beständig und wasserabweisend. Für eine ausführliche Produktbeschreibung, sowie Hinweise zur Verarbeitung, beachten Sie bitte das Technische Merkblatt.

2. INHALTSSTOFFE

Inhaltsstoffe	Auf Basis einer Polymer-Dispersion, Titandioxid (Weißpigment), Eisenoxide und organische Pigmente, Additive und Konservierungsmittel.
Produktcode / GISCODE	BSW20
VOC-Gehalt (gem. RL 2004/42/EG)	< 30 g/l
Verdünnbarkeit mit Wasser (gem. RL 2004/42/EG)	Nein
Wirkstoffe zum Lagerungsschutz (Topfkonservierer, Produktart 6)	Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on
Aromatische Kohlenwasserstoffe	Kein Rezepturbestandteil
Weichmachergehalt nach VdL-RL 01	Kein Rezepturbestandteil
Gefährliche Inhaltsstoffe nach CLP-Verordnung	Siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 2 & 3)
Blei, Cadmium, Chrom VI	Kein Rezepturbestandteil
CMR-Stoffe der Kategorie 1A und 1B	Kein Rezepturbestandteil
PBT und vPvB-Stoffe	Kein Rezepturbestandteil
Ozonschädigende Stoffe	Kein Rezepturbestandteil
Formaldehyd/Formaldehyddepotstoffe	Kein Rezepturbestandteil
Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie (nach RL92/112/EWG bzw. RL 2010/75/EU)	Erfüllt

3. PRÜFBERICHTE/ZERTIFIZIERUNG/LOGOS

Prüfberichte	Auf Anfrage
Teststandards	> Erfüllt DIN 53160 Unbedenklich für Mensch, Tier und Pflanzen (speichel- und schweißecht) > EN 71.3 Geeignet für Kinderspielzeug
Zertifizierung/Logos	

4. ANGABEN ZUR GEBÄUDEZERTIFIZIERUNG NACH DGNB

Produktgruppe (ENV 1.2) Nr.1	Beschichtung auf nicht mineralischen Untergründen: Metalle, Holz, Kunststoffe
DGNB Qualitätsstufe 1	Erfüllt
DGNB Qualitätsstufe 2	Erfüllt
DGNB Qualitätsstufe 3	Erfüllt
DGNB Qualitätsstufe 4	Werkseitig: erfüllt, Bauseitig: nicht erfüllt
Produktspezifische Ökobilanzwerte (ENV 1.1 und ENV 2.1)	Keine Angabe
Produktspezifische Lebensdauer (ECO 1.1)	8 Jahre (nach BNB)

5. ANGABEN ZUR GEBÄUDEZERTIFIZIERUNG NACH QNG

Bauproduktgruppe 6.1	Bauseitige Beschichtungen auf Holz, Metall und Kunststoff in Innenräumen und außen
VOC ≤130 g/l (wasserbasierte Rezeptur)	Erfüllt
Keine Pigmente und Sikkative auf Basis von Blei-, Cadmium- und Chrom-VI Verbindungen	Erfüllt

6. MANagementsysteme und Unternehmenszertifizierung

Qualitätsmanagement	Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001
Umweltmanagement	Zertifiziert nach DIN EN ISO 14001
Arbeits- und Gesundheitsschutz Managementsystem	Zertifiziert nach DIN EN ISO 45001
Energiemanagementsystem	Zertifiziert nach DIN EN ISO 50001

Dieses Datenblatt wurde nach dem neuesten Stand der Technik und aus 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 dem aktuellen Technischen Merkblatt sowie dem Sicherheitsdatenblatt. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf unserer Homepage.