



TOPCOLOR Deckenschwarz

Produktbeschreibung

Airless spritzbare, schwarze Innenfarbe z. B. für abgehängte Decken in Kinos, Supermärkten, Diskotheken, Industriehallen. Gut deckend mit ausgezeichneten Verarbeitungseigenschaften. Frei von schädlichen Emissionen, lösemittelfrei.

Produktbeschreibung siehe Technisches Merkblatt (falls erhältlich).

Inhaltsstoffe

Zusammensetzung	Kunstharz-Dispersion, Pigment, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive, Konservierungsmittel, BIT/MIT.
GISCODE	BSW20
Konservierer	Enthalten, siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 2)
Lösemittel	Lösemittelfrei gemäß VdL-Richtlinie 01
Weichmacher	Weichmacherfrei gemäß VdL-Richtlinie 01
Freies Formaldehyd	Nicht enthalten (nach Rezepturbewertung)
Biozid(e), Wirkstoff(e) zum Beschichtungsschutz (gemäß Verordnung (EU) Nr. 528/2012)	Nicht enthalten
Biozid(e), Wirkstoff(e) zum Lagerungsschutz (gemäß Verordnung (EU) Nr. 528/2012)	Enthalten, siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 2)
Schwermetalle*	Nicht enthalten
CMR-Stoffe (VOC)	Enthält Titandioxid (nicht in Pulverform)
Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie (gemäß Richtlinie 2010/75/EU 25. Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes)	Ja
Produktklasse RL 2004/42/EG	A/a
VOC-Gehalt RL 2004/42/EG	< 1 g/l (Grenzwert 30 g/l), siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 15)
TVOC-Gehalt RL 2004/42/EG	< 100 mg/kg
SVOC-Gehalt RL 2004/42/EG	< 100 mg/kg
SVHC gemäß Chemikalienverordnung REACH (EG/1907/2006), Anhang XIV	Nicht enthalten
Recyclinganteil	Nicht enthalten
CO₂-Wert (Herstellung A1-A3) (cradle-to-gate)	1,15 kg CO ₂ e / kg
CO₂-Wert (Lebenszyklus A1-D) (cradle-to-cradle)	1,21 kg CO ₂ e / kg

*keine Bestandteile der Rezeptur



TOPCOLOR Deckenschwarz

Umweltlabel

Umweltproduktdeklaration (EPD)	EPD-VDL-20240619-IBN1-DE
Wasserbasis	Ja
ELF nach VdL RL 01	Ja

Entsorgung, Wiederverwertung, Recycling

Entsorgung Reste	Sortenreines, sauberes Material kann dem Recycling zugeführt werden.
Entsorgung Rückbaumaterial	Kann überarbeitet werden.
Verpackung	Die Rücknahme gebrauchter Verpackungen sowie deren ordnungsgemäße Verwertung ist entsprechend den gesetzlichen Vorgaben mit einem regionalen Entsorger organisiert und zertifiziert.

Angaben für Gebäudezertifizierung gemäß DGNB (Version 2023)

Qualitätsstufe (ENV1.2, gemäß Kriterienmatrix, DGNB System Version 2023)	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum (dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen sowie Tiefengrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonlasuren): Erfüllt Qualitätsstufe 2 – < 30 g/l
Produktspezifische Lebensdauer (ECO1.1)	5 Jahre bei Anwendung im Innenbereich (gemäß BNB)
Recyclingfreundliche Baustoffwahl (TEC1.6)	Kann überarbeitet werden

Angaben für Gebäudezertifizierung gemäß LEED

VOC-Gehalt (EQ Credit: Low-emitting materials)	Siehe VOC Gehalt (gemäß Richtlinie 2004/42/EG) Erfüllt gemäß LEED v.4
VOC-und SVOC-Emissionen (EQ Credit: Low-emitting materials)	TÜV SÜD Erfüllt gemäß LEED v.4
Formaldehyd-Emissionen	Erfüllt gemäß LEED v.4
Recyclinganteil (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)	0 %
Recyclinganteil (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)	0 %
Nachwachsende Rohstoffe (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)	0 %

Angaben für Gebäudezertifizierung gemäß QNG (Qualitätssiegel Nachhaltige Gebäude)

Produktgruppe 5.5. Innenfarben nach QNG Anhangdokument 313 (Stand 28.07.2023)	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Oberflächen im Inneren des Gebäudes: Beton, Mauerwerk, Mörtel, Spachtel, Putze sowie Gipsplatten, Tapeten, Vliese etc. Erfüllt die Anforderung: lösemittelfrei, formaldehydfrei und weichmacherefrei gemäß VdL-Richtlinie 01
---	--



TOPCOLOR Deckenschwarz

Angaben für Gebäudezertifizierung gemäß BNB 1.1.6. (Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen)

Bauprodukttyp 0. Alle in Anlage 1 genanntem Bauprodukte

Erfüllt die Anforderung des Qualitätsniveaus 1:
Deklaration enthaltener SVHC < 0,1 %

Bauprodukttyp 5. Innenwand-/-Deckenfarben (entspricht Decopaint-RL Kat. A+B)

Erfüllt die Anforderung des Qualitätsniveaus 2:
Lösemittelfrei und weichmacherfrei gemäß Definition VdL-Richtlinie 01 / Punkt 4.2.4