Farben Klein GmbH

Nachhaltigkeitsdatenblatt

Optima Gewebekleber

Produktbeschreibung

Wirtschaftlicher gebrauchsfertiger Kleber für Glasdecogewebe, Vlies und schwere Textiltapeten. Mit sehr hoher Klebkraft und leichter Verarbeitung. Trocknet transparent auf. Konservierungsmittelfrei, lösemittelfrei und frei von schädlichen Emissionen.

Produktbeschreibung siehe Technisches Merkblatt (falls erhältlich).

Inhaltsstoffe

Zusammensetzung	Spezial-Kunstharz-Dispersion, Cellulosederivate, Stärkederivate, Wasser, Additive.
GISCODE	BSW10 / D1
Konservierer	Konservierungsmittelfrei gemäß VdL-Richtlinie 01 oder gleichwertig RAL DE-UZ102
Lösemittel	Lösemittelfrei gemäß VdL-Richtlinie 01 oder gleichwertig RAL DE-UZ102
Weichmacher	Weichmacherfrei gemäß VdL-Richtlinie 01 oder gleichwertig RAL DE-UZ102
Freies Formaldehyd	Formaldehydfrei gemäß VdL-Richtlinie 01 oder gleichwertig RAL DE-UZ102
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)	Nicht enthalten
Schwermetalle*	Nicht enthalten
CMR-Stoffe (VOC)	Enthält kein Titandioxid
Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie (gemäß Richtlinie 2010/75/EU 25. Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immisionsschutzgesetzes)	Ja
VOC-Gehalt RL 2004/42/EG	< 1 g/l (Grenzwert 30 g/l)
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
	*keine Bestandteile der Rezeptur

Umweltlabel

Wasserbasis	Ja
ELF nach VdL RL 01	Ja

Nachhaltigkeitsdatenblatt

Optima Gewebekleber

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 Vorgeben mit einem regionalen Entsorger organisiert und zertifiziert.

Angaben für Gebäudezertifizierung gemäß DGNB (Version 2023)

Qualitätsstufe (ENV1.2, gemäß Kriterienmatrix, DGNB System Version 2023)	Nr. 4: Wand- und Deckenbekleidungen Erfüllt **Qualitätsstufe 4** – Pulverprodukte oder lösemittelfrei und weichmacherfrei (gemäß VdL-Richtlinie 01)
Produktspezifische Lebensdauer (ECO1.1)	Nicht deklariert
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)	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)	7,3 %

Angaben für Gebäudezertifizierung gemäß QNG (Qualitätssiegel Nachhaltige Gebäude)

Produktgruppe 4.4. Tapetenkleber nach QNG Anhangdokument 313 (Stand 28.07.2023)	Alle Klebstoffe für Tapeten. Erfüllt die Anforderung: Gleichwertigkeit zu „Pulverprodukte oder GISCODE D1“ erfüllt, da lösemittel-, weichmacher- und formaldehydfrei gemäß VdL-RL01

Farben Klein GmbH
Im Rotfeld 11
66115 Saarbrücken
Telefon: 0681 / 94 835-0
info@farbenklein.de
www.farbenklein.de

Die Informationen bzw. Daten in diesem Nachhaltigkeitsdatenblatt basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Mit Erscheinen eines neuen Nachhaltigkeitsdatenblatts verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit. Die Angaben im Technischen Merkblatt und Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten. 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 vorgesehen Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen. 04/2025