

Nachhaltigkeitsdatenblatt

Reno-Fassaden-Finish



Produktbeschreibung

Hybrid-Premium-Fassadenfarbe, universell einsetzbar. Für WDV-Systeme geeignet. Geringe Verschmutzungsneigung, gute Wasserdampfdiffusion und geringe Wasseraufnahme aufgrund des Hybridbindemittels und einer Silikonharzmodifizierung. Leicht füllend, rissunempfindlich, mit geringer Thermoplastizität. Feinteiliges Strukturbild, hohes Deckvermögen bei sehr hohem Weißgrad. Exzellente Verarbeitungseigenschaften. Hohe Widerstandsfähigkeit des Filmes gegenüber Algen und Pilzen.

Produktbeschreibung siehe Technisches Merkblatt (falls erhältlich).

Inhaltsstoffe

Zusammensetzung	Reinacrylat, Nano-Quarz-Gitter-Hybrid-Bindemittel, Silikonharzbindemittel, Weißpigment, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive, Filmschutzmittel, Konservierungsmittel.
GISCODE	BSW50
Weichmacher	Weichmacherefrei gemäß VdL-Richtlinie 01 (nach Rezepturbewertung)
Freies Formaldehyd	Nicht enthalten (nach Rezepturbewertung)
Biozid(e), Wirkstoff(e) zum Beschichtungsschutz (gemäß Verordnung (EU) Nr. 528/2012)	Enthalten, siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 3)
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/c
VOC-Gehalt RL 2004/42/EG	≤ 30 g/l (Grenzwert 40 g/l), siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 15)
SVHC gemäß Chemikalienverordnung REACH (EG/1907/2006), Anhang XIV	Nicht enthalten
Recyclinganteil	Nicht enthalten
CO₂-Wert (Herstellung A1-A3) (cradle-to-gate)	2,12 kg CO ₂ e / kg
CO₂-Wert (Lebenszyklus A1-D) (cradle-to-cradle)	2,13 kg CO ₂ e / kg
	*keine Bestandteile der Rezeptur

Umweltlabel

Umweltproduktdeklaration (EPD)	EPD-VDL-20190083-IBG1-DE
Wasserbasis	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)	Nr. 5: Beschichtungsstoffe für mineralische Oberflächen im Außenbereich: erfüllt Qualitätsstufe 4 - VOC-Gehalt < 40 g/l (gemäß Richtlinie 2004/42/EG) / Notwendigkeit des Einsatzes von filmgeschützten Produkten begründen unter Einbeziehung der UBA Merkblätter.
Produktspezifische Lebensdauer (ECO1.1)	15 Jahre bei Anwendung im Außenbereich (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). Siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 15) Erfüllt gemäß LEED v.4
VOC-und SVOC-Emissionen (EQ Credit: Low-emitting materials)	Nicht relevant, da Außenprodukt
Formaldehyd-Emissionen	Nicht relevant, da Außenprodukt
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 5.2. Fassadenfarben inkl. Grundierungen nach QNG Anhangdokument 313 (Stand 28.07.2023)	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen an außenliegenden Bauteilen und in Tiefgaragen: Beton, Mauerwerk, Mörtel, Putze, WDVS und Fassadentapeten Erfüllt die Anforderung: VOC ≤ 30,0 g/l (wasserbasierte Rezeptur) Deklaration biozider Wirkstoffe Blei-Verbindungen ≤ 0,10 %
--	--

Unternehmensverantwortung von JONAS

UN-Global Compact - Mitgliedschaft	JONAS ist Mitglied des UN Global Compact und verpflichtet sich zu zehn universell anerkannten Prinzipien in den Bereichen Menschenrechte, Arbeitsnormen, Umweltschutz und Korruptionsbekämpfung. Weitere Informationen unter: https://unglobalcompact.org/what-is-gc/participants/134728-JONAS-Farben-GmbH
------------------------------------	--