Nachhaltigkeitsdatenblatt

ACRYLOR DECO

Seidenmatter, alkaliresistenter, hoch wetterbeständiger und hydrophobierender Anstrich mit hohem CO2-Diffusionswiderstand, im Innen- und Außenbereich.

Für eine ausführliche Produktbeschreibung, sowie Hinweise zur Verarbeitung, beachten Sie bitte das Technische Merkblatt auf www.relius.de.

Produktcode/GISCODE: BSW20 Stand: 09.2026

1. Inhaltsstoffe

Deklaration der Inhaltsstoffe nach VdL-RL 01	Acryl-Copolymer-Dispersion, mineralischer Füllstoff, Wasser, schwerflüchtiges Lösemittel, aromatischer Kohlenwasserstoff, Additive, Topfkonservierungsmittel
Gefährliche Inhaltsstoffe nach CLP-Verordnung	siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 3)
VOC-Gehalt nach RL2004/42/EG	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/c): 40 g/l Dieses Produkt enthält: < 15 g/l
Lösungsmittelgehalt nach VdL-RL 01	Nicht lösemittelfrei
Weichmachergehalt nach VdL-RL 01	Weichmacherfrei
SVHC-Stoffe nach REACH-Verordnung	Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)
Wirkstoffe zum Lagerungsschutz (Topfkonservierer, Produktart 6)	Enthalten (siehe Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 2 und 3)
Wirkstoffe zum Beschichtungsschutz (Filmschutz, Produktart 7)	Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)
Schwermetalle Blei, Cadmium, Chrom VI	Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)
CMR-Stoffe der Kategorien 1A und 1B	Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)
PBT- und vPvB-Stoffe	Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)
Freies Formaldehyd	Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)
Per- oder polyfluorierte Alkylverbindungen (PFAS) nach REACH-Verordnung	Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)
Ozonschädigende Stoffe	Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)
Halogenierte organische Verbindungen	Kann enthalten sein (siehe Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 3)

RELIUS Farbenwerke GmbH · Heimertinger Straße 10 · 87700 Memmingen / Germany · T +49 (0) 8331 103-0 · info@relius.de · www.relius.de

Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie (gemäß RL 2010/75/EU)	Nicht enthalten (kein Rezepturbestandteil)

2. Umweltzeichen, Zertifizierung, Prüfberichte, Embleme

Umweltzeichen, Zertifizierungen, Embleme	-
Umweltproduktdeklaration (EPD)	EPD-VDL-20240617-IBN1-DE
Prüfberichte	-
Eingehaltene Grenzwerte der Emissionskammerprüfung	-

3. Angaben zur Gebäudezertifizierung nach DGNB

ENV 1.2 Kriterienmatrix, Version 2023

Anwendung im Innenbereich

Nr.	2
Einsatzort Produkttyp	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum sowie auf Tapeten, Vliesen, Gipskartonplatten etc. Gemeint sind dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen (inkl. Q-Spachtel) sowie Tiefengrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonlasuren
DGNB-Qualitätsstufe	2 VOC < 30 g/l

Anwendung im Außenbereich

Nr.	5
Einsatzort **Produkttyp**	Beschichtungsstoffe für mineralische Oberflächen im Außenbereich wie z. B. Beton, Mauerwerk, mineralische Mörtel und Spachtel, Putze, WDVS, Tapeten (Fassadentapeten), Gipskartonplatten, etc. Berücksichtigt werden dekorative Farben und Dispersionsdämmstoffkleber
DGNB-Qualitätsstufe	4 VOC, Biozide < 40 g/l Ohne Filmschutz

ENV 1.2 Kriterienmatrix, Version 2023.2

Anwendung im Innenbereich

Nr.	2
Kategorie	Beschichtungen
Produkte	Innenfarben: Folgende Beschichtungen bei > 5 % der BGF(R) nach DIN 277 auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum auf z.B. Tapeten, Vliesen, Gipsplatten etc.: Farben, Lasuren, Grundierungen (im Beschichtungssystemaufbau)
DGNB-Qualitätsstufe	2 VOC < 30 g/l oder Einhaltung Emissionen nach 28. Tg ≤ AgBB-Schema oder vergleichbar/strenger

RELIUS Farbenwerke GmbH · Heimertinger Straße 10 · 87700 Memmingen / Germany · T +49 (0) 8331 103-0 · info@relius.de · www.relius.de

Anwendung im Außenbereich	
Nr.	5
Kategorie	Beschichtungen // Biozide
Produkte	Fassadenfarben (außen): Fassadenfarben für überwiegend mineralische Oberflächen im Außenbereich wie z. B. Beton, Mauerwerk, mineralische Mörtel und Spachtel, Putze, WDVS, Fassadentapeten etc.
DGNB-Qualitätsstufe	4 Produkt enthält keinen Filmschutz
Produktspezifische Ökobilanz (ENV 1.1 und ENV 1.2)	Gemäß EPD
Produktspezifische Lebensdauer (ECO 1.1)	20 Jahre nach BNB
Recyclingfreundliche Baustoffwahl (TEC 1.6)	Kann überarbeitet werden

4. Angaben zur Gebäudezertifizierung nach QNG

Anwendung im Innenbereich	
Pos.	5.5
Bauproduktgruppe	Innenfarben
Bauprodukttyp	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Oberflächen im Inneren des Gebäudes: Beton, Mauerwerk, Mörtel, Spachtel, Putze sowie Gipsplatten, Tapeten, Vliese etc.
QNG-Anforderungen nach Anhangsdokument 313, Version 2023	Nicht erfüllt
Anwendung im Außenbereich	
Pos.	5.2
Bauproduktgruppe	Fassadenfarben inkl. der Grundierungen
Bauprodukttyp	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen an außenliegenden Bauteilen und in Tiefgaragen: Beton, Mauerwerk, Mörtel, Putze, WDVS und Fassadentapeten
QNG-Anforderungen nach Anhangsdokument 313, Version 2023	Erfüllt VOC ≤ 30,0 g/l (wasserbasierte Rezeptur); Blei-Verbindungen ≤ 0,10 %

5. Informationen zur sicheren Verwendung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen	Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen. Beim Umgang nicht rauchen, essen oder trinken. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Kontakt mit der Haut und den Augen vermeiden. Für gute Raumbelüftung sorgen. Dämpfe und Spritznebel nicht einatmen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.
Begrenzung der Umweltexposition	Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6. Service für Allergiker

Informationen unter	Tel.-Nr. 0800-5560000 (kostenfrei)

RELIUS Farbenwerke GmbH · Heimertinger Straße 10 · 87700 Memmingen / Germany · T +49 (0) 8331 103-0 · info@relius.de · www.relius.de

7. Entsorgung / Recycling

Produktreste	Flüssige Reste als Abfälle von Farben/Lacken auf Wasserbasis bei einer Sammelstelle für Altfarben/-lacke gemäß EAK-Nr. 080112 entsorgen.
Verpackung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Verpackungsmaterialien werden entsprechend den gesetzlichen Vorgaben über einen zertifizierten Entsorger zurückgenommen und verwertet.
Rückbaumaterial	Kann überarbeitet werden; siehe EPD Kapitel 2.14 und 2.15

8. Mitgeltende Unterlagen

Technisches Merkblatt	Verfügbar unter www.relius.de
Sicherheitsdatenblatt	Verfügbar unter www.relius.de
Umweltproduktdeklaration (EPD)	Verfügbar unter www.ibu-epd.com

Dieses Datenblatt wurde auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrung zusammengestellt. Im Hinblick auf die vielfältigen Anforderungen wird kein Anwender von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Bewertung in eigener Verantwortung auf Ihre Eignung und Anforderungen zu prüfen. Gültigkeit hat dieses Datenblatt nur in seiner neuesten Fassung und in Verbindung mit den aktuellen Technischen Informationen sowie dem Sicherheitsdatenblatt.

RELIUS Farbenwerke GmbH · Heimertinger Straße 10 · 87700 Memmingen / Germany · T +49 (0) 8331 103-0 · info@relius.de · www.relius.de