

Nachhaltigkeitsdatenblatt

SILCOSAN FILLER



Hoch diffusionsfähige, füllende und Risse verschlammende Zwischenbeschichtung auch für denkmalgeschützte Bauten, Innen- und Außenanwendung

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

Produktcode/GISCODE: BSW20

Stand: 01.2026

1. INHALTSSTOFFE

Deklaration der Inhaltsstoffe nach VdL-RL 01	Polymerdispersion, Weiß- und Buntpigmente, Mineralfüllstoffe, Wasser, Additive, Konservierungsmittel
Gefährliche Inhaltsstoffe nach CLP-Verordnung	siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 3)
VOC-Gehalt nach RL2004/42/EG	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/g): 30 g/l Dieses Produkt enthält: < 12 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)

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

Ja

2. UMWELTZEICHEN, ZERTIFIZIERUNGEN, PRÜFBERICHTE, EMBLEME

Umweltzeichen, Zertifizierungen, Embleme

-

Umweltproduktdeklaration (EPD) EPD-VDL-20240616-IBN1-DE

Prüfberichte

-

3. ANGABEN ZUR GEBÄUDEZERTIFIZIERUNG NACH DGNB

Anwendung im Innenbereich Nr.

2

Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum sowie auf Tapeten, Vliesen, Gipskartonplatten etc.

Einsatzort

Produkttyp

Gemeint sind dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen (inkl. Q-Spachtel) sowie Tiefengrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonlasuren

DGNB-Qualitätsstufe (ENV 1.2 nach Kriterienmatrix, Version 2018)

Qualitätsstufe 2
VOC < 30 g/l

DGNB-Qualitätsstufe (ENV 1.2 nach Kriterienmatrix, Version 2023)

Qualitätsstufe 2
VOC < 30 g/l

Anwendung im Außenbereich Nr.

5

Beschichtungsstoffe für mineralische Oberflächen im Außenbereich wie z. B. Beton, Mauerwerk, mineralische Mörtel und Spachtel, Putze, WDVS, Tapeten (Fassadentapeten), Gipskartonplatten, etc.

Einsatzort

Produkttyp

Berücksichtigt werden dekorative Farben und Dispersionsdämmstoffkleber

DGNB-Qualitätsstufe (ENV 1.2 nach Kriterienmatrix, Version 2018)

Qualitätsstufe 4
< 40 g/l

DGNB-Qualitätsstufe (ENV 1.2 nach Kriterienmatrix, Version 2023)

Qualitätsstufe 4
< 40 g/l

Produktspezifische Ökobilanz (ENV 1.1 und ENV 1.2)

Gemäß EPD

Recyclingfreundliche Baustoffwahl (TEC 1.6)

Kann überarbeitet werden

4. ANGABEN ZUR GEBÄUDEZERTIFIZIERUNG NACH QNG

Anwendung im Innenbereich Pos. Bauproduktgruppe Bauprodukttyp	5.3 Beschichtungen auf mineralischen Oberflächen (Beton, Mauerwerk, Estrich, Zementplatten, Gipsplatten, Putzen und Vliesen) in Innenräumen Spachtelmassen, Dispersionsspachtel (Q-Spachtel), Haftgründe unter Putzen/ Mörteln/ Innenfarben, Betonkosmetik, staubbindende Beschichtung, Bodenbeschichtungen auf Acrylat-Dispersionsbasis etc.
QNG-Anforderungen nach Anhangsdokument 313, Version 2023	Erfüllt VOC ≤ 30,0 g/l (wasserbasierte Rezeptur)
Anwendung im Außenbereich Pos. Bauproduktgruppe Bauprodukttyp	5.2 Fassadenfarben inkl. der Grundierungen 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. ANGABEN ZUR GEBÄUDEZERTIFIZIERUNG NACH NaWoh

Bewertungssystem Nachhaltiger Wohnungsbau (NaWoh) v3.1	Nicht geeignet
---	----------------

6. 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. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
Begrenzung der Umweltexposition	Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

7. SERVICE FÜR ALLERGIKER

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

8. 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

9. 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.