



## Aqua SL-418-Schichtlack

Transparenter 1K-Schichtlack mit hoher Beständigkeit



### Inhaltsstoffe

#### VOC-Gehalt

< 115 g/l

#### VOC-Gehalt (CH)

5,8%

#### RL 2004/42/EG ("Deco-Paint-Richtlinie")

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat.A/e): max. 130 g/l (2010).

Der tatsächliche VOC-Gehalt des Produktes liegt unterhalb des Grenzwertes.

#### Biozide Wirkstoffe

Enthält eine geringe Menge eines Isothiazolinonderivats (< 0,026 % BIT, < 0,00093 CMIT/MIT (3:1)), welche aus der Konservierung von Vorprodukten (v.a. Bindemittel) resultiert.

#### SVHC nach VO 1907/2006/EG ("REACH")

Nicht enthalten (<0,1 %)

#### Schwermetalle nach VdL-Richtlinie 01

Nicht enthalten als konstitutive Inhaltsstoffe

### GISCODE

BSW30

### Umweltsiegel, Zertifizierungen, Deklarationen

#### VdL-Richtlinie 01

Weichmacherefrei, Aromatenfrei

#### Deklaration gemäß VdL-RL 01

Produktgruppe: Holzlacke

Inhaltsstoffe: Acrylatdispersion, Glykolether, Entschäumungsmittel (Antischaummittel), Netzmittel, Mattierungsmittel, Verdickungsmittel, BIT (Benzisothiazolinon), CMIT/MIT (Chlormethylisothiazolinon/Methylisothiazolinon) (3:1).

Information für Allergiker unter +49 (0) 5432/83-138

#### Lebensmittelkontakt

Material ist nach Art. 3(1) der Verordnung (EU) Nr. 1935/2004 bzw. - rechtlich relevant nur für Deutschland - nach §31, Abs. 1 des Lebensmittel- und Futtermittelgesetzes geeignet für den Kontakt mit Lebensmittel. Diese Eignung wurde unabhängig extern geprüft und testiert.

#### EN 71

Das Produkt entspricht den Anforderungen nach EN 71-3 an die Migration von Schwermetallen sehr deutlich.

### Gebäudezertifizierungen

Eignung gemäß DGNB-Kriterium ENV 1.2 - "Risiken für die lokale Umwelt" / Version V 23.1 2018

| Nr. | Einsatzort  | Produkttyp   | QS1 | QS2 | QS3 | QS4  |
|-----|---|--|-----|-----|-----|------|
| 1   | Beschichtungen auf nicht mineralischen Untergründen: Metalle, Holz, Kunststoffe | Gemeint sind dekorative flüssige Beschichtungsstoffe: Lacke/ Lasuren mit Grundbeschichtungen. Ausgenommen sind Effektbeschichtungen (z.B. Metalliclacke) | Ja  | Ja  | Ja  | Nein |



## Eignung gemäß BNB-Kriterium / Version V 2015 (Stand 28.09.2017)

| Nr. | Bauproduktgruppe   | Bauprodukttyp   | QN1 | QN2 | QN3 | QN4 | QN5  |
|-----|--|---|-----|-----|-----|-----|------|
| 3a  | Vor-Ort verarbeitete Oberflächenbeschichtungen und werkseitige Oberflächenbeschichtungen, sofern kein Nachweis gemäß BIMSchV bzw. TA-Luft vorliegt | Lacke, Lasuren, Beizen inkl. Grundbeschichtungen (entspr. Decopaint-RL Kat. D + E + F) Einsatzbereiche: Beschichtungen auf nicht mineralischen Oberflächen im Innen- und Außenbereich: Metalle, Holz, Kunststoffe | Ja  | Ja  | Ja  | Ja  | Nein |

## Eignung gemäß QNG-Kriterium / Version 1.3 2022

| Pos. | Bauproduktgruppe   | Bauprodukttyp  | QNG |
|------|--|--|-----|
| 6.1  | Bauseitige Beschichtungen auf Holz, Metall und Kunststoff in Innenräumen und außen | Alle dekorativen Lackierungen (1K- und 2K-Systeme) inkl. der Haftgründe/ Grundierungen sowie Holzlasuren: Stahlträger, Stahlblechtüren, Innentüren, Türzargen, Treppengeländer, Heizungsrohre, Holzbaulemente (Träger, Pfosten, Riegel, Pfetten etc.), Holzbekleidungen, Fassadenbekleidungen etc. - ausgenommen Bodenbeläge | Ja  |

## Eignung für Einsatz nach LEED

Kategorie nach LEEDv4 Credit EQc2 - 2014:  
 Pigmented Laquers:  
 VOC-Limit: 275 g/l without water: erfüllt

## Produktionsstandort

Remmers GmbH  
 Bernhard-Remmers-Straße 13  
 DE - 49624 Lönningen

06/2024 ME