

Nachhaltigkeitsdatenblatt

KORALAN® VERGRAUUNGSLASUR



1. Produktbeschreibung

Holzlasur auf Naturöl- und Wasserbasis

Verleiht Holzoberflächen im Außenbereich eine gleichmäßig graue Optik. Eignet sich hervorragend für moderne Holzfassaden oder Fassadenprofile, aber auch für Holz im Garten, wie z. B. Sichtschutzelemente.

2. Umweltzeichen und Zertifizierungen


 Produkt gelistet im
DGNB Navigator

- Registriert bei DGNB
Registrierungscode: 176PI5

QNG

- Einstuft nach QNG


 Produkt ist
 deklariert und
 validiert

- Gelistet in baubook


 Sicherheit von Spielzeug
 nach DIN EN 71-3

- Erfüllt die Anforderungen nach
DIN EN 71-3 („Sicherheit von Spielzeug“)
gem. RL 2009/48/EG

3. Inhaltsstoffe

| | |
|--|---|
| Produktcode / GISCODE | BSW50 |
| VOC-Gehalt (gem. RL 2004/42/EG) | <25 g/l |
| Verdünnbarkeit mit Wasser (gem. RL2004/42/EG) | ja |
| Wirkstoffe zum Lagerungsschutz (Topfkonservierer, Produktart 6) | Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 1,2-Benzisothiazol-3-on, 3-Iod-2-propinylbutylcarbamit |
| Aromatische Kohlenwasserstoffe | kein Rezepturbestandteil |
| Weichmachergehalt nach VdL-RL 01 | kein Rezepturbestandteil |
| Gefährliche Inhaltsstoffe nach CLP-Verordnung | siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 2 & 3) |
| Blei, Cadmium, Chrom VI | kein Rezepturbestandteil |
| CMR-Stoffe der Kategorien 1A und 1B | kein Rezepturbestandteil |

DE

1 / 3

Nachhaltigkeitsdatenblatt

KORALAN® VERGRAUUNGSLASUR



| | |
|--|--------------------------|
| PBT und vPvB – Stoffe | kein Rezepturbestandteil |
| Ozonschädigende Stoffe | kein Rezepturbestandteil |
| Formaldehyd / Formaldehyddepotstoffe | kein Rezepturbestandteil |
| Reproduktionstoxische Borverbindungen ≤ 0,1% | erfüllt |
| Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie nach RL 92/112/EWG bzw. RL 2010/75/EU | erfüllt |

4. Angaben zur Gebäudezertifizierung nach DGNB

Eignung für DGNB Kriterium ENV 1.2 (2023) „Risiken für die lokale Umwelt“

| | |
|--|---|
| Produktgruppe Nr. 1 | Beschichtungen auf nicht mineralischen Untergründen: Metalle, Holz, Kunststoffe |
| Produkttyp | Gemeint sind dekorative, flüssige Beschichtungsstoffe: Lacke/Lasuren mit Grundbeschichtungen. Ausgenommen sind Effektbeschichtungen (z. B. Metalllacke) |
| Verdünnbarkeit mit Wasser (gem. RL2004/42/EG) | ja |
| DGNB-Qualitätsstufe 1 | erfüllt |
| DGNB-Qualitätsstufe 2 | erfüllt |
| DGNB-Qualitätsstufe 3 | erfüllt |
| DGNB-Qualitätsstufe 4 | werkseitig: erfüllt bauseitig: nicht erfüllt |

5. Angaben zur Gebäudezertifizierung nach QNG

Anhangdokument 3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien (Stand 28.07.2023)

| | |
|----------------------------|--|
| Bauproduktgruppe 6.1 | Bauseitige Beschichtungen auf Holz, Metall und Kunststoff in Innenräumen und außen |
| Nachzuweisende Bauprodukte | Alle dekorativen Lackierungen (1K- und 2K-Systeme) inkl. der Haftgründe/Grundierungen sowie Holzlasuren: Stahlträger, Stahlblechtüren, Innentüren, Türzargen, Treppengeländer, Heizungsrohre, Holzbauelemente (Träger, Pfosten, Riegel, Pfetten etc.), Holzbekleidungen, Fassadenbekleidungen etc. - <i>ausgenommen Bodenbeläge</i> |
| Betrachtete Stoffe | VOC / gefährliche Stoffe / Schwermetalle (Blei, Cadmium, Chrom-VI) |

Nachhaltigkeitsdatenblatt

KORALAN® VERGRAUUNGSLASUR


| | |
|--|--|
| Regelwerk / Bezugsnorm | VOC nach 2004/42/EG, 1907/2006/EG, DE-UZ 12a |
| QNG-Anforderungen an die Schadstoffvermeidung | |
| VOC ≤130 g/ml (wasserbasierte Rezeptur) | erfüllt |
| Keine Pigmente und Sikkative auf Basis von Blei-, Cadmium- und Chrom-VI-Verbindungen | erfüllt |

6. Qualitäts- und Umweltmanagement

 Mitglied der
DGNB

 Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
 German Sustainable Building Council

7. Produktionsort

Kurt Obermeier GmbH
 Berghäuser Straße 70
 57319 Bad Berleburg
 GERMANY

Dieses Datenblatt wurde nach dem neuesten Stand der Technik und aus unserer Erfahrung zusammengestellt. 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 vorgesehene Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen. Gültigkeit hat dieses Datenblatt nur in seiner neuesten Fassung, und in Verbindung mit dem aktuellen Technischen Merkblatt sowie dem Sicherheitsdatenblatt. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf unserer Homepage.