

Nachhaltigkeitsdatenblatt

KORALAN® AUSSENFARBE



1. Produktbeschreibung

Wetterschutzfarbe auf Acrylat- und Wasserbasis

Als Wetterschutz für Holz im Außenbereich, z. B. für Dachuntersichten, Fachwerk, Außentüren, Zäune etc. Auch für mineralische Untergründe geeignet, wie Beton- und Putzflächen sowie für Zinkblech. Im Außenbereich im System mit Koralan® Imprägnier-Grund Farblos oder Weiß zu verwenden.

2. Umweltzeichen und Zertifizierungen



- Registriert bei DGNB
Registrierungscode: 72Y8RR

QNG

- Eingestuft nach QNG



- 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	BSW30
VOC-Gehalt (gem. RL 2004/42/EG)	<60 g/l
Verdünnbarkeit mit Wasser (gem. RL2004/42/EG)	ja
Wirkstoffe zum Lagerungsschutz (Topfkonservierer, Produktart 6)	1,2-Benzisothiazol-3-on, Gemisch aus 5-Chlor-2methyl-2H-isothiazol-3on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 2-Octyl-2H-isotiazol-3-on, 3-Iod-2-propinylbutylcarbammat, Zinkoxid, Zinkpyrithion
Wirkstoffe zum Beschichtungsschutz (Beschichtungsschutzmittel, Produktart 7)	kein Rezepturbestandteil
Aromatische Kohlenwasserstoffe	kein Rezepturbestandteil
Weichmachergehalt nach VdL-RL 01	kein Rezepturbestandteil

Nachhaltigkeitsdatenblatt

KORALAN® AUSSENFARBE


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
PBT und vPvB – Stoffe	kein Rezepturbestandteil
Ozonschädigende Stoffe	kein Rezepturbestandteil
Formaldehyd / Formaldehydepotstoffe	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. Metalliclacke)
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, Türcargen, Treppengeländer, Heizungsrohre, Holzbauelemente (Träger,

Nachhaltigkeitsdatenblatt

KORALAN® AUSSENFARBE


	Pfosten, Riegel, Pfetten etc.), Holzbekleidungen, Fassadenbekleidungen etc. - <i>ausgenommen Bodenbeläge</i>
Betrachtete Stoffe	VOC / gefährliche Stoffe / Schwermetalle (Blei, Cadmium, Chrom-VI)
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.