

### Ihr Ansprechpartner

Tel

pm@jonas-farben.de

JONAS Farben GmbH







## JONAS Malerweiß extra

### Produktbeschreibung

Schneeweiße Innenfarbe mit ausgezeichneter Deckkraft für anspruchsvolle Innenbeschichtungen. Leicht füllend, mit hervorragenden Verarbeitungseigenschaften und langer Offenzeit. Konservierungsmittelfrei, lösemittelfrei und frei von schädlichen Emissionen. EU-Ecolabel zertifiziert.

### Verwendungshinweise

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

### **Kombinierbare Produkte**

JONAS Hydro-Haft- & Tiefgrund, JONAS Hydro PowerGrip Gel, JONAS Acryl-Tiefgrund

### Herstellerhinweise

Kenndaten nach DIN EN 13000 Nassabriebbeständigkeit: R-Klasse 2

Kontrastverhältnis: Deckvermögen H10-Klasse 1 (>\_99,5) bei einer Ergiebigkeit von ca. 8 m²/l

Glanzgrad: G4 stumpfmatt (Reflektometerwert < 5 bei 85° Messwinkel)

Maximale Korngröße: S1 fein (< 100  $\mu m$ )

Eigenschaften Schneeweiß Ausgezeichnete Deckkraft Leicht füllend Für innen Tuchmatt

### Rechtlicher Hinweis

Lange Offenzeit

Seite 2 von 15



Hervorragende Verarbeitungseigenschaften Feines Strukturbild Konservierungsmittelfrei Lösemittelfrei und frei von schädlichen Emissionen EU Ecolabel zertifiziert: DE/044/053

### Rechtlicher Hinweis





# Ökologische Qualität

## ENV1.1 Ökobilanz - emissionsbedingte Umweltwirkungen

**Ozonbildungspotential (POCP)** 

1) Herstellungsphase

8,21E-4

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

2) Nutzungsphase Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

4) Vorteile und

Belastungen außerhalb -2,14E-6

der Systemgrenze

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Einheit kg C2H4-Äquivalent

Datenquelle

Datenqualität Ungeprüfter Durchschnitts-oder Standardwert

3) Ende des

Lebenszyklus Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

### Rechtlicher Hinweis

Seite 4 von 15



MJ

## **Erneuerbarer Primärenergiebedarf (PEe)**

2) Nutzungsphase Modul nicht deklariert MJ

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE

Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

1) Herstellungsphase 3.96E+0 MJ

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

4) Vorteile und

Belastungen außerhalb -5,52E-2 MJ

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

3) Ende des Modul nicht deklariert

Lebenszyklus

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE

Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

## Allgemeine Ökobilanzdaten

Falls erforderlich,

Umrechnung der Keine Umrechnung erforderlich

Bezugseinheit

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

### Rechtlicher Hinweis

Seite 5 von 15



Lebensweg-Ende Innenfarben können in der Regel nicht mit vertretbarem Aufwand vom Untergrund

getrennt werden. Der Entsorgungsweg richtet sich daher nach dem jeweiligen Untergrund.

Datenquelle Hersteller

Datenqualität Ungeprüfte Hersteller-Angabe

Baustoffklasse nicht relevant

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Nutzungsdauer 10 Jahre Datenquelle BNB

Datenqualität Ungeprüfter Durchschnitts-oder Standardwert

Bezugseinheit 1 kg

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Treibhauspotential (GWP)

Einheit kg CO2-Äquivalent

Datenquelle

Datenqualität Ungeprüfter Durchschnitts-oder Standardwert

3) Ende des

Lebenszyklus Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

1) Herstellungsphase

1,41E+0

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

### Rechtlicher Hinweis

Seite 6 von 15



4) Vorteile und Belastungen außerhalb -1,84E-2 der Systemgrenze

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

2) Nutzungsphase Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Überdüngungspotential (EP)

Einheit kg PO4-Äquivalent

Datenquelle

Datenqualität Ungeprüfter Durchschnitts-oder Standardwert

3) Ende des

Lebenszyklus Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

2) Nutzungsphase Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

1) Herstellungsphase

4,44E-4

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE

Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

4) Vorteile und

### Rechtlicher Hinweis

Seite 7 von 15



Belastungen außerhalb -3,37E-6 der Systemgrenze

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Ozonschichtabbaupotential (ODP)

Einheit kg R11-Äquivalent

Datenquelle

Datenqualität Ungeprüfter Durchschnitts-oder Standardwert

2) Nutzungsphase Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

4) Vorteile und

Belastungen außerhalb -3,31E-16

der Systemgrenze

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

3) Ende des

Lebenszyklus Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

1) Herstellungsphase

6,45E-10

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

### Rechtlicher Hinweis

Seite 8 von 15



**Versauerungspotential (AP)** 

2) Nutzungsphase Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Einheit kg SO2-Äquivalent

Datenquelle

Datenqualität Ungeprüfter Durchschnitts-oder Standardwert

1) Herstellungsphase

1,77E-2

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

4) Vorteile und

Belastungen außerhalb der Systemgrenze

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

3) Ende des

Lebenszyklus

Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Nicht erneuerbarer Primärenergiebedarf (PEne)

2) Nutzungsphase Modul nicht deklariert MJ

### Rechtlicher Hinweis

Seite 9 von 15



EPD-VDL-20190085-IBG1-DE Datenquelle Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

4) Vorteile und

Belastungen außerhalb -2,51E-1 der Systemgrenze

MJ

EPD-VDL-20190085-IBG1-DE Datenquelle Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

3) Ende des

Datenqualität

Modul nicht deklariert

MJ

Lebenszyklus Datenquelle

EPD-VDL-20190085-IBG1-DE Extern geprüfte Branchen-Angabe

1) Herstellungsphase

2,36E+1

MJ

Datenquelle EPD-VDL-20190085-IBG1-DE Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

## **ENV2.2 Trinkwasserbedarf und Abwasseraufkommen**

Trinkwasserbedarf und Abwasseraufkommen durch die Nutzer

Durchflussrate (bei nicht relevant

I/sek

Sanitärarmaturen)

nicht relevant

Datenquelle Datenqualität

Ungeprüfter Durchschnitts-oder Standardwert

Durchschnittliches

Spülvolumen (der

nicht relevant Sanitäreinrichtung)

I/Spülung

### Rechtlicher Hinweis

Seite 10 von 15



Datenquelle nicht relevant

Datenqualität Ungeprüfter Durchschnitts-oder Standardwert

## Rechtlicher Hinweis





# Ökonomische Qualität

## ECO1.1 Gebäudebezogene Kosten im Lebenszyklus

Default

Tatsächliche

Nutzungsdauer & 10 Jahre

nbsp;

Datenquelle BNB

### Rechtlicher Hinweis





## **Prozess Qualität**

## PRO1.4 Sicherung der Nachhaltigkeitsaspekte in Ausschreibung und Vergabe

Default

Ausschreibungstexte

nicht relevant

Datenquelle

nicht relevant

## PRO2.5 Vorbereitung einer nachhaltigen Nutzung

**Default** 

Wartungs-, Inspektions-, Betriebsund Pflegeanleitungen nicht relevant

Datenquelle nicht relevant

## Rechtlicher Hinweis





## Soziokulturelle und funktionale Qualität

## SOC1.2 Innenraumluftqualität

Innenraumhygiene - flüchtige organische Verbindungen VOC

Formaldehyd

< 2

μg/m<sup>3</sup>

µg/m<sup>3</sup>

dB

Konzentration
Datenquelle

TÜV SÜD

Zulassungsprüfung

nach AgBB Schema nicht relevant

liegt vor

Datenquelle nicht relevant

Sonstige

Emissionsprüfungen / -EU Ecolabel

kennzeichnungen

Datenquelle RAL GmbH

TVOC-Wert < 100

Datenquelle TÜV SÜD

## **SOC1.3 Akustischer Komfort**

Schalldämmaß R'w

nicht relevant

Datenquelle nicht relevant

## **SOC1.4 Visueller Komfort**

### Rechtlicher Hinweis

Seite 14 von 15



Farbwiedergabe

Farbwiedergabeindex

Ra der künstlichen nicht relevant

Beleuchtung

Datenquelle nicht relevant

Sichtverbindung nach außen

Klasse des Sonnen-/Blendschutzes

hinsichtlich nicht relevant

Sichtkontakt nach

außen

Datenquelle nicht relevant

### Rechtlicher Hinweis





## **Technische Qualität**

## TEC1.3 Wärme- und feuchteschutztechnische Qualität der Gebäudehülle

Default

Klasse der Luftdurchlässigkeit (Fugendurchlässigkeit) nicht relevant

Datenquelle nicht relevant

Wärmedurchgangskoeffizient nicht relevant

 $W/(m^2K)$ 

Datenquelle nicht relevant

### Rechtlicher Hinweis