

### Ihr Ansprechpartner

Tel

pm@jonas-farben.de

JONAS Farben GmbH







# JONAS Trendweiß

### Produktbeschreibung

Sehr weiße Innenfarbe, leicht füllend, gut deckend mit ausgezeichneten Verarbeitungseigenschaften. Für alle gängigen Untergründe geeignet. 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 Arcyl Tiefgrund

### Herstellerhinweise

Eigenschaften

Gut deckende Innenfarbe

Hervorragende Verarbeitungseigenschaften

Leicht füllend

Auf neuer Rauhfaser genügt ein Anstrich

Im Renovierungsbereich können zwei Anstriche erforderlich sein

Konservierungsmittelfrei

Lösemittelfrei und frei von schädlichen Emissionen

EU-Ecolabel zertifiziert: DE/044/053

Kenndaten nach DIN EN 13300

Nassabriebbeständigkeit: R-Klasse 3

Kontrastverhältnis: Deckvermögen H10-Klasse 1 (> $\underline{9}$ 9,5) bei einer Ergiebigkeit von ca. 6 m²/l

### Rechtlicher Hinweis

Seite 2 von 15



Glanzgrad: G4 stumpfmatt (Reflektometerwert <  $\underline{5}$  bei 85° Messwinkel) Maximale Korngröße: S1 fein (< 100  $\mu$ m)

### Rechtlicher Hinweis





# Ökologische Qualität

# ENV1.1 Ökobilanz - emissionsbedingte Umweltwirkungen

Nicht erneuerbarer Primärenergiebedarf (PEne)

3) Ende des Modul nicht deklariert MJ

Lebenszyklus

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE

Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

4) Vorteile und

Belastungen außerhalb -2,51E-1 MJ

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE

Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

2) Nutzungsphase Modul nicht deklariert MJ

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE

Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

1) Herstellungsphase

<sup>©</sup> 2,33E+1 MJ

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Allgemeine Ökobilanzdaten

Nutzungsdauer 5 Jahre

### Rechtlicher Hinweis

Seite 4 von 15



Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Falls erforderlich,

Umrechnung der

Keine Umrechnung erforderlich

Bezugseinheit

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE

Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Bezugseinheit 1 kg

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Baustoffklasse nicht relevant

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE

Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Innenfarben können in der Regel nicht mit vertretbarem Aufwand vom Untergrund

Lebensweg-Ende getrennt werden. Der Entsorgungsweg richtet sich daher nach dem jeweiligen

Untergrund.

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

**Erneuerbarer Primärenergiebedarf (PEe)** 

3) Ende des Modul nicht deklariert MJ

Lebenszyklus

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE

Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

1) Herstellungsphase 3,34E+0 MJ

### Rechtlicher Hinweis

Seite 5 von 15



EPD-VDL-20190084-IBG1-DE Datenquelle Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

4) Vorteile und

Belastungen außerhalb -5,52E-2 der Systemgrenze

MJ

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

2) Nutzungsphase Modul nicht deklariert MJ

EPD-VDL-20190084-IBG1-DE Datenquelle Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Ozonschichtabbaupotential (ODP)

1) Herstellungsphase

2,10E-10

EPD-VDL-20190084-IBG1-DE Datenquelle Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

4) Vorteile und

Belastungen außerhalb -3,31E-16

der Systemgrenze

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

3) Ende des

Modul nicht deklariert

Lebenszyklus Datenquelle

EPD-VDL-20190084-IBG1-DE

Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

### Rechtlicher Hinweis

Seite 6 von 15



2) Nutzungsphase Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Einheit kg R11-Äquivalent

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Versauerungspotential (AP)

1) Herstellungsphase

1,47E-2

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

2) Nutzungsphase Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Einheit kg SO2-Äquivalent

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE

Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

4) Vorteile und

Belastungen außerhalb -2,24E-5

der Systemgrenze

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

3) Ende des

Lebenszyklus Modul nicht deklariert

## Rechtlicher Hinweis

Seite 7 von 15



Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

## **Ozonbildungspotential (POCP)**

2) Nutzungsphase Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Einheit kg C2H4-Äquivalent

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

4) Vorteile und

Belastungen außerhalb -2,14E-6

der Systemgrenze

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

1) Herstellungsphase

6,79E-4

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

3) Ende des

Lebenszyklus Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Treibhauspotential (GWP)

### Rechtlicher Hinweis

Seite 8 von 15



Einheit kg CO2-Äquivalent

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

2) Nutzungsphase Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

1) Herstellungsphase

1,34E+0

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

3) Ende des

Lebenszyklus Modul nicht deklariert

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE

Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

4) Vorteile und

Belastungen außerhalb -1,84E-2

der Systemgrenze

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

Überdüngungspotential (EP)

1) Herstellungsphase

3.95E-4

Datenquelle EPD-VDL-20190084-IBG1-DE
Datenqualität Extern geprüfte Branchen-Angabe

### Rechtlicher Hinweis

Seite 9 von 15



3) Ende des Lebenszyklus

Modul nicht deklariert

Datenquelle

EPD-VDL-20190084-IBG1-DE

Datenqualität

Extern geprüfte Branchen-Angabe

2) Nutzungsphase

Modul nicht deklariert

Datenquelle Datenqualität EPD-VDL-20190084-IBG1-DE

Extern geprüfte Branchen-Angabe

Einheit

kg PO4-Äquivalent

Datenquelle

EPD-VDL-20190084-IBG1-DE

Datenqualität

Extern geprüfte Branchen-Angabe

4) Vorteile und

Belastungen außerhalb -3,37E-6

der Systemgrenze

Datenquelle

EPD-VDL-20190084-IBG1-DE

Datenqualität

Extern geprüfte Branchen-Angabe

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

Trinkwasserbedarf und Abwasseraufkommen durch die Nutzer

Durchflussrate (bei Sanitärarmaturen)

nicht relevant

l/sek

Datenquelle

nicht relevant

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

Seite 11 von 15





# Ökonomische Qualität

# ECO1.1 Gebäudebezogene Kosten im Lebenszyklus

Default

Tatsächliche

Nutzungsdauer &

5 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

TVOC-Wert < 100  $\mu g/m^3$ 

Datenquelle TÜV SÜD

Sonstige

Emissionsprüfungen / -EU-Ecolabel

kennzeichnungen

Datenguelle RAL GmbH

Zulassungsprüfung

nach AgBB Schema nicht relevant

liegt vor

Datenquelle nicht relevant

Formaldehyd

Konzentration < 2 μg/m³

Datenquelle TÜV SÜD

## **SOC1.3 Akustischer Komfort**

Schalldämmaß R`w nicht relevant dB

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

Wärmedurchgangskoeffizient nicht relevant

 $W/(m^2K)$ 

Datenquelle nicht relevant

Klasse der Luftdurchlässigkeit (Fugendurchlässigkeit) nicht relevant

Datenquelle nicht relevant

### Rechtlicher Hinweis