



Kontakt zum Hersteller

JONAS Farbenwerke GmbH & Co. KG
T. +49 (0)20 58789-0
kontakt@jonas-farbenwerke.de

JONAS Hydro- Haft- & Tiefgrund

Registrierungscode : LHM8AU

Allgemeines

Produktgruppe Baukonstruktionen

Hauptkategorie Oberflächenbehandlungen und -beschichtungen

Unterkategorie 1 Grundierungen und Voranstriche

Unterkategorie 2

Produktbeschreibung Spezial-Grundierung mit einpolymerisierten Siloxanhaftbrücken im Nanobereich. Hervorragende Verfestigung von kreidenden und sandenden Untergründen. Vermindert Saugfähigkeiten. Haftbrücke für nachfolgende Beschichtungen für außen und innen. Unverseifbar und geruchsarm. Hervorragende Penetration auch bei Gipsspachtelmassen, Gipskarton (ohne Ligninausblutung), Gipsputzen und ähnlichen Untergründen. Keine Sperrschichtwirkung dank integrierter Haftbrücken. Frei von schädlichen Emissionen, lösemittelfrei.

Verwendung in Kostengruppen

Kombinierbare Produkte Wasserverdünnbare Dispersionsfarben

Verwendungshinweise Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden.

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.

Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Grundieung 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.

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.

Produktkennwerte

ENV1.0 Allgemeine Ökobilanzdaten

Bezugseinheit	1 kg
Quelle	EPD-VDL-20190088-IBG1-DE
Qualität	[Extern geprüfte Branchen-Angabe]
Lebensweg-Ende	Grundierungen können in der Regel nicht mit vertretbarem Aufwand vom Untergrund getrennt werden. Der Entsorgungsweg richtet sich daher nach dem jeweiligen Untergrund.
Quelle	Hersteller
Qualität	[Ungeprüfte Hersteller-Angabe]

ENV1.1 Ökobilanz - emissionsbedingte Umweltwirkungen

Treibhauspotential (GWP)

Herstellungsphase	7,71E-1 kg CO ₂ -Äquivalent
Quelle	EPD-VDL-20190088-IBG1-DE
Qualität	[Extern geprüfte Branchen-Angabe]

Ozonschichtabbaupotential (ODP)

Herstellungsphase	1,25E-14 kg R11-Äquivalent
Quelle	EPD-VDL-20190088-IBG1-DE
Qualität	[Extern geprüfte Branchen-Angabe]

Ozonbildungspotential (POCP)

Herstellungsphase	3,41E-4 kg C ₂ H ₄ -Äquivalent
Quelle	EPD-VDL-20190088-IBG1-DE
Qualität	[Extern geprüfte Branchen-Angabe]

Versauerungspotential (AP)

Herstellungsphase	1,51E-3 kg SO ₂ -Äquivalent
Quelle	EPD-VDL-20190088-IBG1-DE
Qualität	[Extern geprüfte Branchen-Angabe]

Überdüngungspotential (EP)

Herstellungsphase	2,38E-4 kg PO ₄ -Äquivalent
Quelle	EPD-VDL-20190088-IBG1-DE
Qualität	[Extern geprüfte Branchen-Angabe]

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.

ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt

VOC-Gehalt < 1 g/l

Quelle Sicherheitsdatenblatt

Qualität [Ungeprüfte Hersteller-Angabe]

RAL-Gütezeichen RAL UZ12a

Quelle RAL

Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe]

ENV2.1 Ökobilanz - Primärenergie

Nicht erneuerbarer Primärenergiebedarf (PE_{ne})

Herstellungsphase 8,93E+0 MJ

Quelle EPD-VDL-20190088-IBG1-DE

Qualität [Extern geprüfte Branchen-Angabe]

Erneuerbarer Primärenergiebedarf (PE_e)

Herstellungsphase 8,14E-1 MJ

Quelle EPD-VDL-20190088-IBG1-DE

Qualität [Extern geprüfte Branchen-Angabe]

ECO1.1 Gebäudebezogene Kosten im Lebenszyklus

**Aufwand für Wartung /
Inspektion** wartungsfrei

Quelle Hersteller

Qualität [Ungeprüfte Hersteller-Angabe]

Aufwand für Instandsetzung Keine Instandsetzung im Betrachtungszeitraum

Quelle Hersteller

Qualität [Ungeprüfte Hersteller-Angabe]

SOC1.2 Innenraumluftqualität

Innenraumhygiene - flüchtige organische Verbindungen VOC

Zulassungsprüfung nach AgBB Nein
Schema liegt vor

TVOC-Wert 149 µg/m³

Quelle TÜV SÜD

Qualität [Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe]

Formaldehyd Konzentration < 5 µg/m³

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.

Quelle	Hersteller
Qualität	[Ungeprüfte Hersteller-Angabe]
Sonstige Emissionsprüfungen / -kennzeichnungen	Blauer Engel UZ12a
Quelle	RAL
Qualität	[Extern geprüfte spezifische Hersteller-Angabe]

SOC1.7 Sicherheit und Störfallrisiken

**Inhaltsstoffe, die im Brandfall zu
ätzenden und zersetzenden
Rauchgasen führen**

Quelle	Hersteller
Qualität	[Ungeprüfte Hersteller-Angabe]

PRO1.5 Schaffung von Voraussetzungen für eine optimale Nutzung und Bewirtschaftung

PRO2.1 Baustelle / Bauprozess

**Beschreibung von Maßnahmen,
die zur Vermeidung oder
Verwertung von
Baustellenabfällen führen**

Quelle	Hersteller
Qualität	[Extern geprüfte Branchen-Angabe]

PRO2.2 Qualitätssicherung der Bauausführung

**Dokumentation der verwendeten
Materialien, Hilfsstoffe und der
Sicherheitsdatenblätter**

Quelle	Hersteller
Qualität	[Ungeprüfte Hersteller-Angabe]

Herstellerhinweise

Eigenschaften

- Grundierung für außen und innen
- Mit einpolymerisierten Haftbrücken im Nanobereich
- Siloxanverstärkt
- Hervorragende Verfestigungswirkung
- Vermindert Saugfähigkeiten
- Haftbrücke für nachfolgende Beschichtungen
- Keine Sperrschichtwirkung, wenn das Material glänzend stehen bleibt
- Besonders gute Anhaftung auf vielen, aber auch auf sehr glatten Untergründen
- Hervorragende Penetration auch bei Gips-, Gippspachtelmassen, Gipskarton, Gipsputzen und ähnlichen Untergründen

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.

- Wasserabweisende Eigenschaften, dank Silangruppen
- Problemlöser für kritische Untergründe
- Lösemittelfrei, frei von schädlichen Emissionen

Rechtlicher Hinweis

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu einzelnen Bauprodukten wurden der DGNB vom jeweiligen Hersteller zur Verfügung gestellt. Die DGNB übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität, Vollständigkeit oder Qualität der enthaltenen Informationen. Die Daten wurden durch die DGNB jedoch auf Plausibilität geprüft. Für die DGNB Zertifizierung zugelassene Angaben sind entsprechend gekennzeichnet. Die enthaltenen Texte und Grafiken, die Informationen zur Bauprodukteplattform und zu einzelnen Bauprodukten sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen teilweise gewerblichen Schutzrechten; deren Verwendung ist nur mit schriftlicher Zustimmung der DGNB oder des jeweiligen Rechteinhabers zulässig. Entsprechendes gilt für die Vervielfältigung, Bearbeitung, Speicherung, Verarbeitung oder Wiedergabe von einzelnen Inhalten oder kompletten Seiten dieses Musterdokuments.