# Nachhaltigkeitsdatenblatt

# Hydro-Haft- & Tiefgrund

## 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. Konservierungsmittelfrei, lösemittelfrei und frei von schädlichen Emissionen.

Produktbeschreibung siehe Technisches Merkblatt (falls erhältlich).

## Inhaltsstoffe

| | |
|---|---|
| **Zusammensetzung** | Reinacrylat, Wasser, Additive. |
| **GISCODE** | BSW10 |
| **Konservierer** | Konservierungsmittelfrei gemäß VdL-Richtlinie 01 oder gleichwertig RAL DE-UZ102 |
| **Lösemittel** | Lösemittelfrei gemäß VdL-Richtlinie 01 oder gleichwertig RAL DE-UZ102 |
| **Weichmacher** | Weichmacherfrei gemäß VdL-Richtlinie 01 oder gleichwertig RAL DE-UZ102 |
| **Freies Formaldehyd** | Formaldehydfrei gemäß VdL-Richtlinie 01 oder gleichwertig RAL DE-UZ102 |
| **Biozid(e), Wirkstoff(e) zum Beschichtungsschutz (gemäß Verordnung (EU) Nr. 528/2012)** | Nicht enthalten |
| **Biozid(e), Wirkstoff(e) zum Lagerungsschutz (gemäß Verordnung (EU) Nr. 528/2012)** | Nicht enthalten |
| **Schwermetalle*** | Nicht enthalten |
| **CMR-Stoffe (VOC)** | Enthält kein Titandioxid |
| **Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie (gemäß Richtlinie 2010/75/EU 25. Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immisionsschutzgesetzes)** | Ja |
| **Produktklasse RL 2004/42/EG** | A/h |
| **VOC-Gehalt RL 2004/42/EG** | < 1 g/l (Grenzwert 30 g/l) |
| **TVOC-Gehalt RL 2004/42/EG** | < 149 mg/kg |
| **SVOC-Gehalt RL 2004/42/EG** | < 100 mg/kg |
| **SVHC gemäß Chemikalienverordnung REACH (EG/1907/2006), Anhang XIV** | Nicht enthalten |
| **Recyclinganteil** | Nicht enthalten |
| **$CO_2$-Wert (Herstellung A1-A3) (cradle-to-gate)** | 0,77 kg $CO_2e$ / kg |
| **$CO_2$-Wert (Lebenszyklus A1-D) (cradle-to-cradle)** | 1,02 kg $CO_2e$ / kg |

*keine Bestandteile der Rezeptur

# Nachhaltigkeitsdatenblatt

# JONAS Hydro-Haft- & Tiefgrund

## Umweltlabel

| | |
|---|---|
| **Blauer Engel** | Blauer Engel zertifiziert: RAL-UZ102 (Urkunde auf Anfrage erhältlich) |
| **Umweltproduktdeklaration (EPD)** | EPD-VDL-20190088-IBG1-DE |
| **Wasserbasis** | Ja |
| **ELF nach VdL RL 01** | Ja |

## Entsorgung, Wiederverwertung, Recycling

| | |
|---|---|
| **Entsorgung Reste** | Sortenreines, sauberes Material kann dem Recycling zugeführt werden. |
| **Entsorgung Rückbaumaterial** | Kann überarbeitet werden. |
| **Verpackung** | Die Rücknahme gebrauchter Verpackungen sowie deren ordnungsgemäße Verwertung ist entsprechend den gesetzlichen Vorgeben mit einem regionalen Entsorger organisiert und zertifiziert. |

## Angaben für Gebäudezertifizierung gemäß DGNB (Version 2023)

| | |
|---|---|
| **DGNB registriert:** | |
| **Qualitätsstufe (ENV1.2, gemäß Kriterienmatrix, DGNB System Version 2023)** | Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum (dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen sowie Tiefengrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonlasuren):<br><br>Erfüllt **Qualitätsstufe 4** – lösemittelfrei und weichmacherfrei und konservierungsmittelfrei<br>(gemäß VdL-Richtlinie 01 oder gleichwertig zur DE-UZ 102 in Bezug auf VOC/SVOC-Gehalt sowie Konservierungsstoffe) |
| **Produktspezifische Lebensdauer (ECO1.1)** | Nicht deklariert |
| **Recyclingfreundliche Baustoffwahl (TEC1.6)** | Kann überarbeitet werden |

# JONAS Hydro-Haft- & Tiefgrund

## Angaben für Gebäudezertifizierung gemäß LEED

| | |
|---|---|
| **VOC-Gehalt (EQ Credit: Low-emitting materials)** | Siehe VOC Gehalt (gemäß Richtlinie 2004/42/EG)<br>Erfüllt gemäß LEED v.4 |
| **VOC-und SVOC-Emissionen (EQ Credit: Low-emitting materials)** | TÜV SÜD<br>Erfüllt gemäß LEED v.4 |
| **Formaldehyd-Emissionen** | TÜV SÜD<br>Erfüllt gemäß LEED v.4 |
| **Recyclinganteil (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)** | 0 % |
| **Recyclinganteil (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)** | 0 % |
| **Nachwachsende Rohstoffe (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)** | 0 % |

## Angaben für Gebäudezertifizierung gemäß QNG (Qualitätssiegel Nachhaltige Gebäude)

| | |
|---|---|
| **Produktgruppe 5.2. Fassadenfarben inkl. Grundierungen nach QNG Anhangdokument 313 (Stand 28.07.2023)** | Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen an außenliegenden Bauteilen und in Tiefgaragen: Beton, Mauerwerk, Mörtel, Putze, WDVS und Fassadentapeten<br><br>Erfüllt die Anforderung:<br>VOC ≤ 30,0 g/l (wasserbasierte Rezeptur)<br>Deklaration biozider Wirkstoffe<br>Blei-Verbindungen ≤ 0,10 % |

## Unternehmensverantwortung von JONAS

| | |
|---|---|
| **UN-Global Compact - Mitgliedschaft** | JONAS ist Mitglied des UN Global Compact und verpflichtet sich zu zehn universell anerkannten Prinzipien in den Bereichen Menschenrechte, Arbeitsnormen, Umweltschutz und Korruptionsbekämpfung. Weitere Informationen unter:<br>https://unglobalcompact.org/what-is-gc/participants/134728-JONAS-Farben-GmbH |

JONAS Farben GmbH
Dieselstraße 42-44
42489 Wülfrath
Telefon +49(0) 20 58 -789-0
Fax +49(0) 20 58 -789-55
kontakt@jonas-farben.de
www.jonas-farben.de

Die Informationen bzw. Daten in diesem Nachhaltigkeitsdatenblatt basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Mit Erscheinen eines neuen Nachhaltigkeitsdatenblatts verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit. Die Angaben im Technischen Merkblatt und Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten. 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 vorgesehen Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen. 12/2024