SENTINEL HOLDING
INSTITUT

# SHI-PRODUKTPASS

**Produkte finden - Gebäude zertifizieren**

SHI-Produktpass-Nr.:

**14272-10-1072**

# Probau Sicherheitsgrund Trockenbau

Warengruppe: Grundierungen

PROBAU / BAUHAUS
Gutenbergstraße 21
68167 Mannheim

## Produktqualitäten:

- SHI-Produkt bewertung 2024
- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude
- DGNB NEUBAU 2023.2
- DGNB NEUBAU 2023
- DGNB NEUBAU 2018

GEPRÜFT NACHHALTIGES PRODUKT
SHI PRODUKT PASS
SENTINEL HOLDING INSTITUT
www.sentinel-holding.eu/pruefkriterien

Köttner
**Helmut Köttner**
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 17.08.2026

Produkt:
**Probau Sicherheitsgrund Trockenbau**

SHI Produktpass-Nr.:
**14272-10-1072**

PROBAU®

# Inhalt


| | |
|---|---|
| SHI-Produktbewertung 2024 | 1 |
| QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude | 2 |
| DGNB Neubau 2023.2 | 3 |
| DGNB Neubau 2023 | 4 |
| DGNB Neubau 2018 | 6 |
| Produktsiegel | 7 |
| Rechtliche Hinweise | 8 |
| Technisches Datenblatt/Anhänge | 8 |


Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
**Probau Sicherheitsgrund Trockenbau**

SHI Produktpass-Nr.:
**14272-10-1072**

PROBAU®

# SHI-Produktbewertung 2024

Seit 2008 etabliert die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) einen einzigartigen Standard für schadstoffgeprüfte Produkte. Experten führen unabhängige Produktprüfungen nach klaren und transparenten Kriterien durch. Zusätzlich überprüft das unabhängige Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

| Kriterium | Produktkategorie | Schadstoffgrenzwert | Bewertung | Hinweis |
|---|---|---|---|---|
| SHI-Produktbewertung | Anstrich- und Beschichtungsstoffe | TVOC ≤ 300 µg/m³<br>Formaldehyd ≤ 24 µg/m³ | Schadstoffgeprüft mit Hinweispflicht | Achtung, enthält Isothiazolinone zur Topfkonservierung |
| **Gültig bis: 19.03.2027** | | | | |

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
**Probau Sicherheitsgrund Trockenbau**

SHI Produktpass-Nr.:
**14272-10-1072**

PROBAU®

# QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude, entwickelt durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), legt Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden fest. Das Sentinel Holding Institut prüft Bauprodukte gemäß den QNG-Anforderungen für eine Zertifizierung und vergibt das QNG-ready Siegel. Das Einhalten des QNG-Standards ist Voraussetzung für den KfW-Förderkredit. Für bestimmte Produktgruppen hat das QNG derzeit keine spezifischen Anforderungen definiert. Diese Produkte sind als nicht bewertungsrelevant eingestuft, können jedoch in QNG-Projekten genutzt werden.

| Kriterium | Pos. / Bauproduktgruppe | Betrachtete Stoffe | QNG Freigabe |
|---|---|---|---|
| 3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien | 5.3 Beschichtungen auf mineralischen Oberflächen (Beton, Mauerwerk, Estrich, Zementplatten, Gipsplatten, Putzen und Vliesen) in Innenräumen | VOC / Emissionen | QNG-ready |
| **Nachweis:** Herstellererklärung vom 04.03.2025 | | | |

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
**Probau Sicherheitsgrund Trockenbau**

SHI Produktpass-Nr.:
**14272-10-1072**

PROBAU®

# DGNB Neubau 2023.2

| Kriterium | Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen | Betrachtete Stoffe / Aspekte | Qualitätsstufe |
|---|---|---|---|
| ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt | | | nicht bewertungsrelevant |

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
**Probau Sicherheitsgrund Trockenbau**

SHI Produktpass-Nr.:
**14272-10-1072**

PROBAU®

# DGNB Neubau 2023

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude. Die Version 2023 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes.

| Kriterium | Bewertung |
|---|---|
| ENV 1.1 Klimaschutz und Energie (*) | Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen |

| Kriterium | Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen | Betrachtete Stoffe / Aspekte | Qualitätsstufe |
|---|---|---|---|
| ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 03.05.2024 (3. Auflage) | 2 Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum sowie auf Tapeten, Vliesen, Gipskartonplatten etc. | VOC / SVOC / Konservierungsstoffe | Qualitätsstufe: 2 |
| **Nachweis:** Herstellererklärung vom 04.03.2025 | | | |

| Kriterium | Bewertung |
|---|---|
| SOC 1.2 Innenraumluftqualität (*) | Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen |

| Kriterium | Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen | Betrachtete Stoffe / Aspekte | Qualitätsstufe |
|---|---|---|---|
| ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage) | 2 Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum sowie auf Tapeten, Vliesen, Gipskartonplatten etc. | VOC / SVOC / Konservierungsstoffe | Qualitätsstufe: 2 |
| **Nachweis:** Herstellererklärung vom 04.03.2025 | | | |

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
**Probau Sicherheitsgrund Trockenbau**

SHI Produktpass-Nr.:
**14272-10-1072**

PROBAU®

# DGNB Neubau 2018

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude.

| Kriterium | Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen | Betrachtete Stoffe / Aspekte | Qualitätsstufe |
|---|---|---|---|
| ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt | 2 Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum sowie auf Tapeten, Vliesen, Gipskartonplatten etc.. Nicht betrachtet werden Bodenflächen mit speziellen Beständigkeit | VOC / SVOC | Qualitätsstufe: 4 |
| **Nachweis:** Herstellererklärung vom 04.03.2025 | | | |

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
**Probau Sicherheitsgrund Trockenbau**

SHI Produktpass-Nr.:
**14272-10-1072**

PROBAU®

# Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.

Produkte mit dem QNG-ready Siegel des Sentinel Holding Instituts eignen sich für Projekte, für welche das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) angestrebt wird. QNG-ready Produkte erfüllen die Anforderungen des QNG Anhangdokument 3.1.3 "Schadstoffvermeidung in Baumaterialien". Das KfW-Kreditprogramm Klimafreundlicher Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.

Dieses Produkt ist schadstoffgeprüft und wird vom Sentinel Holding Institut empfohlen. Gesundes Bauen, Modernisieren und Betreiben von Immobilien erfolgt dank des Sentinel Holding Konzepts nach transparenten und nachvollziehbaren Kriterien.

Produkt:
**Probau Sicherheitsgrund Trockenbau**

SHI Produktpass-Nr.:
**14272-10-1072**

# Rechtliche Hinweise

(*) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

**Alle Kriterien finden Sie unter:**
**https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%20f%C3%BCr%20Produkte**

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.

## Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzinger Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

# Spezialgrundierung Trockenbau




**Produktbeschreibung:**
Die Spezialgrundierung Trockenbau ist eine Grundierung ohne Lösungsmittel mit Tiefenwirkung zur Untergrundvorbehandlung. Die Spezialgrundierung Trockenbau ist eingefärbt und streichfertig.
Der Verbrauch beträgt ca. 0,1 - 0,2 l/m².

**Anwendungsbereich:**
Zur Untergrundvorbehandlung vor Anstrich-, Tapezier- und Fliesenarbeiten. Sie eignet sich zum Grundieren von Gipsplatten, Gipsputzen, Vollgipsplatten, Kalksandstein- und Ziegelmauerwerk, Beton und Porenbeton je nach Anforderung.

## Merkmale

- Lösemittelfrei, eingefärbt
- Tapetenwechselgrund und Aufbrennsperre
- Streichfertig
- Hohe Tiefenwirkung

**Vorbehandlung:**

- Die Wandflächen müssen sauber und trocken sein. Alte oder lose Anstriche entfernen, sandende Untergründe abbürsten, Unebenheiten z. B. auf Gipsputzen vorher ausgleichen.
- Bei Betonuntergründen darf deren Restfeuchtegehalt 3 Gewichtsprozent nicht überschreiten

**Verarbeitung:**

- Spezialgrundierung Trockenbau wird gleichmäßig mit Quast, Bürste oder Rolle aufgetragen.
- Die Grundierung muss vor einer weiteren Beschichtung gut durchgetrocknet sein. Die Wirksamkeit ist bei noch feuchter Grundierung vermindert.
- Spezialgrundierung Trockenbau nicht bei Temperaturen unter +5°C verarbeiten.

## Technische Daten

| Parameter | Zeichen | Wert | Einheit | Nachweis |
|---|---|---|---|---|
| **Material** | | | | |
| Materialart | | Kunstharzdispersion | | |
| **Typisierung** | | | | |
| Typ | | ./. | | DIN EN 520 |
| **Hinweise** | | | | |
| Lagerung | | Trocken<br>Schattig<br>Belüftet<br>Kühl<br>Frostfrei | | |
| Lieferform | | Gemäß Lieferprogramm | | |
| Abfallentsorgungsschlüssel | | 8 01 20 | | |

Die in diesem Produktdatenblatt aufgeführten Werte geben ausschließlich die Leistungskennwerte der Produkte wieder. Die Angaben in dieser Druckschrift wurden auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik erstellt. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Saint-Gobain Rigips GmbH • Hauptverwaltung Schanzenstraße 84 • D-40549 Düsseldorf • Postfach 11 09 48 • D-40509 Düsseldorf
• Tel +49 (0)211 5503-0 • Fax +49 (0)211 5503-208 • www.rigips.de

# Sicherheitsdatenblatt

**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 16.02.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 18.01.2024

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

**1.1 Produktidentifikator**
**Handelsname: PROBAU Spezialgrundierung Trockenbau**
**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
**Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Grundierung

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
**Hersteller/Lieferant:**
Saint-Gobain Rigips GmbH
Schanzenstraße 84
D-40549 Düsseldorf
Germany
Phone: +49 (0)211 5503 - 0
forschung-entwicklung@rigips.de
**1.4 Notrufnummer:**
+49 (0)30 30686700
Charité Berlin, 24/7

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

**2.2 Kennzeichnungselemente**
**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** entfällt
**Gefahrenpiktogramme** entfällt
**Signalwort** entfällt
**Gefahrenhinweise** entfällt
**Zusätzliche Angaben:**
EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
**2.3 Sonstige Gefahren**
**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
**PBT:** Nicht anwendbar.
**vPvB:** Nicht anwendbar.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**3.2 Gemische**
**Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

| **Gefährliche Inhaltsstoffe:** | | |
|---|---|---|
| CAS: 2634-33-5<br>EINECS: 220-120-9<br>Indexnummer: 613-088-00-6<br>Reg.nr.: 01-2120761540-60-xxxx | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on<br>Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317<br>Spezifische Konzentrationsgrenze:<br>Skin Sens.1; H317: C ≥ 0,05 % | <0,05% |

(Fortsetzung auf Seite 2)

# Sicherheitsdatenblatt
**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 16.02.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 18.01.2024

**Handelsname: PROBAU Spezialgrundierung Trockenbau**

(Fortsetzung von Seite 1)

| | | |
|---|---|---|
| CAS: 55965-84-9<br>EG-Nummer: 611-341-5<br>Indexnummer: 613-167-00-5 | Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)<br>Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071<br>Spezifische Konzentrationsgrenzen:<br>Skin Corr.1C; H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | ≥0,00025-<0,0015% |

**SVHC** entfällt
**Zusätzliche Hinweise:**
Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
**Allgemeine Hinweise:**
Geben Sie einer bewusstlosen Person niemals etwas über den Mund.
Bei Bewusstlosigkeit bringen Sie den Patienten in die stabile Seitenlage und konsultieren Sie einen Arzt
**Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
**Nach Hautkontakt:** Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
**Nach Augenkontakt:**
Sofort und reichlich mit Wasser spülen. Bei anhaltenden Schmerzen oder Rötungen einen Arzt Rötung fortbestehen. Kontaktlinsen entfernen, wenn möglich. Weiter abspülen
**Nach Verschlucken:**
Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**5.1 Löschmittel**
**Geeignete Löschmittel:**
CO2, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
**Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.



(Fortsetzung auf Seite 3)

# Sicherheitsdatenblatt
**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 16.02.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 18.01.2024

**Handelsname: PROBAU Spezialgrundierung Trockenbau**

(Fortsetzung von Seite 2)

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Nicht erforderlich.
**6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangen lassen. Die zuständigen Behörden benachrichtigen, wenn die Flüssigkeit in einen Abwasserkanal oder ein offenes Gewässer gelangt.
**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
**Lagerung:**
**Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Nur im ungeöffneten Originalgebinde aufbewahren.
**Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine.
**Lagerklasse:** LGK (nach VCI-Konzept): 12 - nicht brennbare Flüssigkeiten
**Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
**7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

**8.1 Zu überwachende Parameter**
**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

| **DNEL-Werte** | | |
|---|---|---|
| **CAS: 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on** | | |
| Dermal | Derived No Effect Level | 0,966 mg/kgxday (worker systemic long term value) |
| | | 0,345 mg/kgxday (consumer systemic long term value) |
| Inhalativ | Derived No Effect Level | 6,81 mg/m³ (worker systemic long term value) |
| | | 1,2 mg/m³ (consumer systemic long term value) |
| **CAS: 55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)** | | |
| Oral | Derived No Effect Level | 0,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value) |
| Inhalativ | Derived No Effect Level | 0,02 mg/m³ (worker local long term value) |

(Fortsetzung auf Seite 4)

# Sicherheitsdatenblatt
**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 16.02.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 18.01.2024

**Handelsname: PROBAU Spezialgrundierung Trockenbau**

(Fortsetzung von Seite 3)

| | | |
|---|---|---|
| | | 0,02 mg/m³ (consumer local long term value) |

| **PNEC-Werte** | |
|---|---|
| **CAS: 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on** | |
| Predicted No-Effect Concentration | 3 mg/kgxdwt (earth rating factor) |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,000403 mg/l (sea water rating factor) |
| | 0,00403 mg/l (fresh water rating factor) |
| **CAS: 55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)** | |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,01 mg/kgxdwt (earth rating factor) |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,00339 mg/l (sea water rating factor) |
| | 0,00339 mg/l (fresh water rating factor) |

| **CAS-Nr. Bezeichnung des Stoffes** | **%** | **Art** | **Wert Einheit** |
|---|---|---|---|
| **CAS: 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on** | | | |
| MAK | vgl.Abschn.IIb und Xc | | |
| **CAS: 55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)** | | | |
| MAK | Langzeitwert: 0,2E mg/m³<br>vgl.Abschn.Xc | | |

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
**Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**
**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Berührung mit der Haut vermeiden.
**Atemschutz** Nicht erforderlich.
**Handschutz** Nicht erforderlich.
**Augen-/Gesichtsschutz** Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.
**Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

| | |
|---|---|
| **Allgemeine Angaben** | |
| **Aggregatzustand** | Flüssig |
| **Farbe** | Blau |
| **Geruch:** | Leicht |
| **Geruchsschwelle:** | Nicht bestimmt. |
| **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:** | Nicht bestimmt. |
| **Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich** | 100 °C (DIN, wässrige Copolymerisat-Dispersion auf der Basis von Styrol und einem Acrylsäureester) |
| **Entzündbarkeit** | Nicht anwendbar. |
| **Untere und obere Explosionsgrenze** | |
| **Untere:** | Nicht bestimmt. |

(Fortsetzung auf Seite 5)

# Sicherheitsdatenblatt

**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 16.02.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 18.01.2024

**Handelsname: PROBAU Spezialgrundierung Trockenbau**

(Fortsetzung von Seite 4)

| | |
|---|---|
| **Obere:** | Nicht bestimmt. |
| **Flammpunkt:** | Nicht anwendbar. |
| **Zündtemperatur** | Nicht bestimmt. |
| **Zersetzungstemperatur:** | Nicht bestimmt. |
| **pH-Wert:** | ca. 8 |
| **Viskosität:** | |
| **Kinematische Viskosität** | Nicht bestimmt. |
| **Dynamisch:** | Nicht bestimmt. |
| **Löslichkeit** | |
| **Wasser:** | Vollständig mischbar. |
| **Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)** | Nicht bestimmt. |
| **Dampfdruck bei 20 °C:** | 23 hPa (DIN 51640, wässrige Copolymerisat-Dispersion auf der Basis von Styrol und einem Acrylsäureester) |
| **Dichte und/oder relative Dichte** | |
| **Dichte:** | Nicht bestimmt. |
| **Relative Dichte** | Nicht bestimmt. |
| **Schüttdichte:** | Nicht anwendbar. |
| **Dampfdichte** | Nicht bestimmt. |

| | |
|---|---|
| **9.2 Sonstige Angaben** | |
| **Aussehen:** | |
| **Form:** | Dispersion |
| **Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit** | |
| **Zündtemperatur:** | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. |
| **Explosive Eigenschaften:** | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| **Minimum ignition energy** | |
| **Lösemitteltrennprüfung:** | Nicht anwendbar. |
| **VOC der EU** | <0,0700 % |
| **EU-VOC (g/L)** | <0,7000 g/l |
| **Zustandsänderung** | |
| **Erweichungspunkt oder -bereich** | |
| **Oxidierende Eigenschaften:** | Nicht bestimmt. |
| **Verdampfungsgeschwindigkeit** | Nicht bestimmt. |

| | |
|---|---|
| **Angaben über physikalische Gefahrenklassen** | |
| **Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff** | entfällt |
| **Entzündbare Gase** | entfällt |
| **Aerosole** | entfällt |
| **Oxidierende Gase** | entfällt |
| **Gase unter Druck** | entfällt |
| **Entzündbare Flüssigkeiten** | entfällt |
| **Entzündbare Feststoffe** | entfällt |
| **Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische** | entfällt |
| **Pyrophore Flüssigkeiten** | entfällt |
| **Pyrophore Feststoffe** | entfällt |
| **Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische** | entfällt |

(Fortsetzung auf Seite 6)

# Sicherheitsdatenblatt
**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 16.02.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 18.01.2024

**Handelsname: PROBAU Spezialgrundierung Trockenbau**

(Fortsetzung von Seite 5)

| | |
|---|---|
| **Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln** | entfällt |
| **Oxidierende Flüssigkeiten** | entfällt |
| **Oxidierende Feststoffe** | entfällt |
| **Organische Peroxide** | entfällt |
| **Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische** | entfällt |
| **Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff** | entfällt |

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

**10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
**10.2 Chemische Stabilität** Stabil bei den beschriebenen Lagerbedingungen.
**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
**10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
**10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

**11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
**Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
**Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

| Komponente | Art | Wert | Spezies |
|---|---|---|---|
| **wässrige Copolymerisat-Dispersion auf der Basis von Styrol und einem Acrylsäureester** | | | |
| Oral | LD50 | >2.000-10.000 mg/kg (Ratte) | |
| **CAS: 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on** | | | |
| Oral | LD50 | >490 mg/kg (Ratte) | |
| Dermal | LD50 | >2.000 mg/kg (Ratte) | |
| **CAS: 55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)** | | | |
| Oral | LD50 | 457 mg/kg (Ratte) | |
| Dermal | LD50 | 660 mg/kg (Kaninchen) | |
| Inhalativ | LC50/4 h | 2,36 mg/l (Ratte) | |

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
**Schwere Augenschädigung/-reizung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
**Sensibilisierung der Atemwege/Haut**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Bei längerer Exposition ist eine sensibilisierende Wirkung durch Hautkontakt möglich.
**Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
**Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 7)

# Sicherheitsdatenblatt
**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 16.02.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 18.01.2024

**Handelsname: PROBAU Spezialgrundierung Trockenbau**

(Fortsetzung von Seite 6)

**Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
**Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

| **Endokrinschädliche Eigenschaften** |
|---|
| Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten. |

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

**12.1 Toxizität**
**Aquatische Toxizität:** Nicht als schädlich für das Wasserleben eingestuft

| Testart | Wirkkonzentration | Methode | Bewertung |
|---|---|---|---|
| **CAS: 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on** | | | |
| LC50/96h | 2,2 mg/l (Fisch) | | |
| EC50/16h | 0,4 mg/l (pseudomonas putida) | | |
| EC50/48h | 2,9 mg/l (aquatic invertebrates) | | |
| EC50/72h | 0,11 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) | | |
| | 0,067 mg/l (pseudomonas putida) | | |
| NOEC (72h) | 0,0403 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) | | |
| **CAS: 55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)** | | | |
| LC50/48h | 0,18 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | | |
| LC50/96h | 0,282 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | | |
| | 0,19-0,3 mg/l (Fisch) | | |
| EC50/24h | 0,109 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | | |
| | 0,0107 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) | | |
| EC50/48h | 0,16 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | | |
| | 0,0181-0,0371 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) | | |
| EC50/96h | 0,0357 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) | | |
| EC50/72h | 0,0063-0,0273 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) | | |
| NOEC (14d) | 0,035 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | | |
| NOEC (21d) | 0,011-1,05 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | | |
| NOEC (28d) | 0,098 mg/l (Fisch) | | |

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

| **12.3 Bioakkumulationspotenzial** | |
|---|---|
| **CAS: 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on** | |
| EBAB | 0,7 log Pow |
| **CAS: 55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)** | |
| EBAB | 0,75 log Pow |

**12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 8)

# Sicherheitsdatenblatt
**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 16.02.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 18.01.2024

**Handelsname: PROBAU Spezialgrundierung Trockenbau**

(Fortsetzung von Seite 7)

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
**PBT:** Nicht anwendbar.
**vPvB:** Nicht anwendbar.
**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**
Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.
**12.7 Andere schädliche Wirkungen**

**Verhalten in Kläranlagen:**

| Testart | Wirkkonzentration | Methode | Bewertung |
|---|---|---|---|
| **CAS: 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on** | | | |
| EC 50 (3h) | 10,3 mg/l (microorganisms) | | |
| **CAS: 55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)** | | | |
| EC 50 (3h) | 4,5 mg/l (microorganisms) | | |

**Weitere ökologische Hinweise:**

**Allgemeine Hinweise:**
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

| Europäischer Abfallkatalog | |
|---|---|
| 08 01 20 | wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 19 fallen |

**Ungereinigte Verpackungen:**
**Empfehlung:**
Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.
**Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

| | |
|---|---|
| **14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer** | |
| **ADR, IMDG, IATA** | entfällt |
| **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung** | |
| **ADR, IMDG, IATA** | entfällt |
| **14.3 Transportgefahrenklassen** | |
| **ADR, ADN, IMDG, IATA** | |
| **Klasse** | entfällt |
| **14.4 Verpackungsgruppe** | |
| **ADR, IMDG, IATA** | entfällt |

(Fortsetzung auf Seite 9)

# Sicherheitsdatenblatt
**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 16.02.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 18.01.2024

**Handelsname: PROBAU Spezialgrundierung Trockenbau**

(Fortsetzung von Seite 8)

| | |
|---|---|
| **14.5 Umweltgefahren:** | Nicht anwendbar. |
| **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender** | Nicht anwendbar. |
| **14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten** | Nicht anwendbar. |
| **UN "Model Regulation":** | entfällt |

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) (Kandidatenliste, Anhänge XIV und XVII)
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Verordnung (EU) 2020/878 (zur Änderung von REACH Anhang II über die Erstellung von Sicherheitsdatenblättern)
**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** cf. section 2

**Richtlinie 2012/18/EU**
**Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**VERORDNUNG (EU) 2019/1148**

**Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**Nationale Vorschriften:**

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**
**BG-Merkblatt:**
M 050: Umgang mit gesundheitsgefährlichen Stoffen
M 053: Allgemeine Arbeitsschutzmaßnahmen für den Umgang mit Gefahrstoffen
**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.



(Fortsetzung auf Seite 10)

# Sicherheitsdatenblatt
**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 16.02.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 18.01.2024

**Handelsname: PROBAU Spezialgrundierung Trockenbau**

(Fortsetzung von Seite 9)

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878.

**Relevante Sätze**
Die folgende Liste der relevanten Gefahrenhinweise ist der vollständige Text der Gefahrenhinweise, die an anderer Stelle in diesem Sicherheitsdatenblatt (insbesondere in Abschnitt 3) erwähnt werden gemäß den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II, und den folgenden Änderungen (Verordnung (EU)2020/878). Die hier genannten Aussagen beziehen sich nicht auf das Produkt selbst, sondern auf die einzelnen Inhaltsstoffe in den Produkten und dienen der Information.
H301 Giftig bei Verschlucken.
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H310 Lebensgefahr bei Hautkontakt.
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H330 Lebensgefahr bei Einatmen.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
EUH071 Wirkt ätzend auf die Atemwege.

**Datenblatt ausstellender Bereich:** Ladenburg Development Center (LDC)
**Ansprechpartner:**
Gypsum Development
+49 (0)621 4701 - 691
forschung-entwicklung@rigips.de
**Abkürzungen und Akronyme:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (REACH)
PNEC: abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3
Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4
Acute Tox. 2: Akute Toxizität – Kategorie 2
Skin Corr. 1C: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1C
Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1
Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1
Skin Sens. 1A: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1A
Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

(Fortsetzung auf Seite 11)

# Sicherheitsdatenblatt

**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 16.02.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 18.01.2024

**Handelsname: PROBAU Spezialgrundierung Trockenbau**

(Fortsetzung von Seite 10)

Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1
Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2

SAINT-GOBAIN RIGIPS GmbH • Am Hafen 20 • D-68526 Ladenburg

To whom it may concern

04.03.2025

LDC-PG / TS

Durchwahl: 0621/4701-698

**Bestätigung über Inhaltsstoffe und Emissionen für die Bewertung nach DGNB, QNG, u.a.**

Sehr geehrte Damen und Herren,

gerne übersenden wir Ihnen die die notwendigen Angaben zur Bewertung der Probau-Produkte aus unserem Hause nach diversen Bewertungssystemen. Die Angaben basieren auf den Rezepturen unserer Produkte und den Angaben unserer Rohstofflieferanten und auf Messergebnissen von akkreditierten Prüfstellen bzw. auf den Angaben der Hersteller.
Die Einstufung wurde nach bestem Wissen vorgenommen und basiert auf dem aktuellen Wissensstand.

Zur besseren Übersichtlichkeit sind sie in die folgenden Bereiche aufgeteilt:

Plattenprodukte ..... 2
Spachtelmassen ..... 2
Grundierungen ..... 3

# Plattenprodukte

## Probau Ausbauplatte EASY, Probau Ausbauplatte EASY Feuerschutz imprägniert

Keine VOC/Lösungsmittel enthalten
Keine Weichmacher enthalten
Keine Konservierungsmittel enthalten
„Substances of very high concern" (SVHC) gemäß REACH <0,1%
Emissionszertifikat vorhanden: AgBB, EMICODE EC1 plus, franz. VOC A+ erfüllt
DGNB (2018/2023) ENV 1.2: nicht bewertungsrelevant
QNG Anhangdokument 313, Version 1.3: nicht bewertungsrelevant
ESG-Verifikation zur EU-Taxonomie, Nr 7.2: nicht bewertungsrelevant, ist aber erfüllt

# Spachtelmassen

## Probau Easyfill, Probau Easyfill imprägniert

Keine VOC/Lösungsmittel enthalten
Keine Weichmacher enthalten
Keine Konservierungsmittel enthalten
„Substances of very high concern" (SVHC) gemäß REACH <0,1%
Giscode: CP1
Emissionszertifikat vorhanden: AgBB, EMICODE EC1 plus, franz. VOC A+ erfüllt
DGNB (2018/2023) ENV 1.2, Zeile 2: Qualitätsstufe 4
QNG Anhangdokument 313, Version 1.3, Zeile 5.3: erfüllt
ESG-Verifikation zur EU-Taxonomie, Nr 7.2: nicht bewertungsrelevant, ist aber erfüllt

## Probau Easyfill Allin1 - Fuge und Finish

VOC < 700 ppm / < 1 g/l (lösemittelfrei gem. VdL RL 01, 2018/05)
Keine Weichmacher enthalten
Konservierungsmittel enthalten
„Substances of very high concern" (SVHC) gemäß REACH <0,1%
Giscode: D1
Emissionszertifikat vorhanden: AgBB, EMICODE EC1, franz. VOC A+ erfüllt
DGNB (2018) ENV 1.2, Zeile 2: Qualitätsstufe 4
DGNB (2023) ENV 1.2, Zeile 2: Qualitätsstufe 2
QNG Anhangdokument 313, Version 1.3, Zeile 5.3: erfüllt
ESG-Verifikation zur EU-Taxonomie, Nr 7.2: nicht bewertungsrelevant, ist aber erfüllt

## Probau Easyfill Finish+

VOC < 700 ppm / < 1 g/l (lösemittelfrei gem. VdL RL 01, 2018/05)
Keine Weichmacher enthalten
Konservierungsmittel enthalten
„Substances of very high concern" (SVHC) gemäß REACH <0,1%
Giscode: D1
Emissionszertifikat vorhanden: AgBB, EMICODE EC1 plus, franz. VOC A+ erfüllt
DGNB (2018) ENV 1.2, Zeile 2: Qualitätsstufe 4
DGNB (2023) ENV 1.2, Zeile 2: Qualitätsstufe 2
QNG Anhangdokument 313, Version 1.3, Zeile 5.3: erfüllt
ESG-Verifikation zur EU-Taxonomie, Nr 7.2: nicht bewertungsrelevant, ist aber erfüllt

# Grundierungen

## Probau Sicherheitsgrund Trockenbau

VOC ≤ 700 ppm (lösemittelfrei gem. VdL RL 01, 2018/05)
Keine Weichmacher enthalten
Konservierungsmittel enthalten
„Substances of very high concern" (SVHC) gemäß REACH <0,1%
Giscode: BSW20
Emissionszertifikat vorhanden: AgBB, EMICODE EC1, franz. VOC A+ erfüllt
DGNB (2018) ENV 1.2, Zeile 2: Qualitätsstufe 4
DGNB (2023) ENV 1.2, Zeile 2: Qualitätsstufe 2
Alternativ: DGNB (2018/2023) ENV 1.2, Zeile 3: Qualitätsstufe 4
QNG Anhangdokument 313, Version 1.3, Zeile 5.3: erfüllt
ESG-Verifikation zur EU-Taxonomie, Nr 7.2: nicht bewertungsrelevant, ist aber erfüllt

Mit freundlichen Grüßen

SAINT-GOBAIN RIGIPS GmbH

ppa.
Dr. Benjamin Kaplan
Head of department

i.A.
Thomas Schilling
Product development