



# RenoSafe Isogrund

Für Grundanstriche mit sehr guter Isolierwirkung und Bindung bei Ruß-, Nikotin-, ausgetrockneten Wasser- und Fettflecken und verfärbenden Holzinhaltsstoffen (Lignin) vor nachfolgenden Anstrichen, Beschichtungen oder Tapezierarbeiten an Decken und Wänden.

## Technische Daten / Inhaltsstoffe

<b>Umwelt-Produktdeklaration Produktspezifische Ökobilanzwerte</b>	EPD-VDL-20240612-IBN1-DE Haftvermittler auf Dispersionsbasis
<b>GISCODE</b>	BSW20
<b>Inhaltsstoffe nach VdL</b>	Acrylat-Dispersion, Titandioxid, Silikate, Wasser, Filmbildehilfsmittel, Additive
<b>Wirkstoffe zum Lagerschutz</b>	Gemisch aus 1:1 Methyl-, Benzisothiazolinon, Reaktionsmasse aus C(M)IT/MIT (3:1)
<b>Wirkstoffe zum Beschichtungsschutz</b>	Keine Rezepturbestandteile
<b>Angaben nach VDL-Richtlinie 01 (Stand 2024/Rev.9) „3 Auslobung von Eigenschaften“</b>	3.4 Formaldehydfrei
<b>Blei, Cadmium, Chrom VI</b>	Keine Rezepturbestandteile
<b>CMR-Stoffe der Kategorien 1A und 1B</b>	Keine Rezepturbestandteile
<b>PBT und vPvB – Stoffe</b>	Keine Rezepturbestandteile
<b>SVHC &gt; 1%</b>	Keine Rezepturbestandteile
<b>VOC-Sicherheitshinweis nach RL 2004/42/EG</b>	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/g): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält <1 g/l VOC.
<b>Anforderungen an die Raumlufkonzentration</b>	Formaldehyde: < 0,03 mg/m <sup>3</sup> VOC Kat 1A+1B: < 0,001 mg/m <sup>3</sup>

### Angaben für Gebäudezertifizierungen gemäß DGNB Zertifizierungssystem

#### Kriterium ENV 1.2 „Risiken für die lokale Umwelt“ / Kriterienmatrix (V23.3)

##### Nr.2

Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum sowie auf Tapeten, Vliesen, Gipskartonplatten etc.

**Produkttyp:** dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen (inkl. Q-Spachtel) sowie Tiefengrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonlasuren.

Qualitätsstufe 1: ja  
Qualitätsstufe 2: ja  
Qualitätsstufe 3: nein  
Qualitätsstufe 4: nein

### Angaben für die Vergabe des Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

#### QNG-Anforderungskatalog Anhang 313, Vers.1.3 (2023)

##### Pos. 5.5 Innenfarben

Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Oberflächen im Inneren des Gebäudes: Beton, Mauerwerk, Mörtel, Spachtel, Putze sowie Gipsplatten, Tapeten, Vliese etc.

Qualitätssiegel: Anforderungen nicht erfüllt

### Angaben für Gebäudezertifizierungen gemäß BNB Zertifizierungssystem

#### BNB\_BN 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt / Anlage 1 Qualitätsanforderungen V 2015 (Stand 28.09.2017, Korrektur Pos. 46a)

##### Pos. 5

Innenwand- / Deckenfarben  
(entspricht Decopaint-RL Kat. A + B)

Qualitätsniveau 1: ja  
Qualitätsniveau 2: nein  
Qualitätsniveau 3: nein  
Qualitätsniveau 4: nein  
Qualitätsniveau 5: nein

### Angaben für Gebäudezertifizierungen gemäß LEED Zertifizierungssystem

Die Angaben sind Richtwerte. Je nach Projekt und Ausschreibung können die Anforderungen / Werte variieren.

<b>LEED 2009 (IEQ4.1/ IEQ4.2/ IEQ4.3)</b>	Anforderungen erfüllt
<b>VOC-Gehalt (EQ CREDIT: Low emitting materials)</b>	100 g/l
<b>Produktgruppe</b>	Primers, Sealers and Undercoaters
<b>VOC Limit erfüllt</b>	ja
<b>Recyclinganteil</b>	nicht enthalten

Die Informationen bzw. Daten in diesem Nachhaltigkeitsdatenblatt basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Die Angaben beziehen sich auf werkseitig produzierte Waren. Bei aus Basen getöntem Material können sich die technischen Werte und Angaben verändern und die Zertifizierungszuordnungen abweichen. Aufgrund der vielschichtigen Anforderungen von Gebäudezertifizierungen liegt es in der Verantwortung des Käufers/ Anwenders das Produkt auf die Eignung für das vorgesehene Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen. Dieses Nachhaltigkeitsdatenblatt ist nur in Verbindung mit dem aktuellen Technischen Merkblatt und dem Sicherheitsdatenblatt gültig. Die aktuellen Versionen sind im Internet abrufbar.



**Dinova GmbH & Co. KG**  
Bachstraße 38  
53639 Königswinter  
Deutschland  
Telefon: +49 2223-72-0  
Telefax: +49 2223-22470  
E-Mail: [info@dinova.de](mailto:info@dinova.de)  
[www.dinova.de](http://www.dinova.de)