



# 3301 Bio-Mineralfarbe

Hoch deckende Innenfarbe auf Dispersions-Silikatbasis nach DIN 18 363. Für Anstriche im gesamten Wohnbereich, in öffentlichen Gebäuden sowie im Bereich der Denkmalpflege. Geeignet für alle im Innenbereich ungestrichenen, mineralischen Untergründe, z. B. Putze der Mörtelgruppen P I, P II und P III sowie Kalksandstein-mauerwerk und alte, tragfähige Silikatfarbenanstriche. Auch auf Raufasertapete, Glasgewebe und Gipskartonplatten sowie auf Glas- und Zellulosevliese als Schlussbe-schichtung einsetzbar.

## Technische Daten / Inhaltsstoffe

### Umwelt-Produktdeklaration Produktspezifische Ökobilanzwerte

EPD-VDL-20240618-IBN1-DE  
Innenwandfarbe auf Dispersionsbasis, Nassabriebbeständigkeit Klasse 2

### Kenndaten nach DIN EN 13 300

**Nassabrieb:** R-Klasse 2  
**Kontrastverhältnis:** Deckvermögen H<sub>10</sub>-Klasse 1  
bei einer Ergiebigkeit von ca. 7 m<sup>2</sup>/l bzw. 145 ml/m<sup>2</sup>  
**Glanzgrad:** G4 stumpfmatt  
**Maximale Korngröße:** S1 Fein

Bei den Angaben der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes von natürlichen Rohstoffen in unseren Produkten kann es zu geringfügigen Abweichungen kommen, ohne Beeinträchtigung der Produkteigenschaften.

### GISCODE

BSW40

### Inhaltsstoffe nach VdL

Acrylat-Dispersion, Wasserglas, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive

### Wirkstoffe zum Lagerschutz

Keine Rezepturbestandteile

### Wirkstoffe zum Beschich- tungsschutz

Keine Rezepturbestandteile

# NACHHALTIGKEITSDATENBLATT

3301 Bio-Mineralfarbe



<b>Angaben nach VDL-Richtlinie 01 (Stand 2024/Rev.9) „3 Auslobung von Eigenschaften“</b>	3.2 Biozid / Konservierungsmittelfrei 3.3 Emissionsarm / emissionsminimiert 3.4 Formaldehydfrei 3.5 Lösemittelfrei 3.6 Weichmacherfrei
<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/a): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält <1 g/l VOC.
<b>Anforderungen an die Raumluftkonzentration</b>	TVOC: < 0,3 mg/m <sup>3</sup> 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: ja  
Qualitätsstufe 4: ja



### 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: Plus

### 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: ja  
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.

LEED 2009 (IEQ4.1/ IEQ4.2/ IEQ4.3)

Anforderungen erfüllt

VOC-Gehalt (EQ CREDIT: Low emitting materials)

50 g/l

Produktgruppe

Flat Coating

VOC Limit erfüllt

ja

Recyclinganteil

nicht enthalten



HORNACH Baumarkt AG  
Hornbachstraße 11  
76879 Bornheim / Deutschland  
Tel. +49 6348 6000

HORNACH Baumarkt  
(Schweiz) AG  
Schellenrain 9  
6210 Sursee / Schweiz  
Tel. +41 41929 6262

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.