



# DinoStar

Für waschbeständige und anspruchsvolle Wand- und Deckenanstriche im gesamten Innenbereich. Geeignet für alle im Innenbereich vorkommenden Untergründe wie Putze der Mörtelgruppen P II und P III, Gipsputze der Mörtelgruppe P IV, Beton-/ Faserzementplatten, Gipskartonplatten, Glasgewebe, Glas- und Zellulosevliese, Raufaser sowie Struktur- oder Papiertapeten und zum Überstreichen von intakten Altanstrichen auf Dispersionsbasis.



## Technische Daten / Inhaltsstoffe

<b>Umwelt-Produktdeklaration</b> <b>Produktspezifische</b> <b>Ökobilanzwerte</b>	EPD-VDL-20240618-IBN1-DE Innenwandfarbe auf Dispersionsbasis, Nassabriebbeständigkeit Klasse 2
<b>Kenndaten nach DIN EN 13 300</b>	<b>Nassabrieb:</b> R-Klasse 2 <b>Kontrastverhältnis:</b> Deckvermögen H <sub>10</sub> -Klasse 1 bei einer Ergiebigkeit von ca. 6 m <sup>2</sup> /l bzw. 165 ml/m <sup>2</sup> <b>Glanzgrad:</b> G4 stumpfmatt <b>Maximale Korngröße:</b> 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.
<b>GISCODE</b>	BSW20
<b>Inhaltsstoffe nach VdL</b>	Polyvinylacetat-Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, 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>	3.3 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>

## Zertifikate / Prüfzeugnisse



### Normen / Zertifikate / Externe Prüfungen

- Zertifiziert vom TÜV Rheinland „Emissionsgeprüft“.
- Geprüft vom TÜV Rheinland „Eignung zum Einsatz in Räumen, in denen Lebensmittel verarbeitet oder gelagert werden“.

## 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: 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



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

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.