



# Maler Tiefgrund

Farblos auftrocknende Grundierung zum Tiefgrundieren feinporöser, stärker saugfähiger sowie leicht sandender Untergründe. Geeignet sind Putze der Mörtelgruppe P II, P III und P IV, Beton-/Faserzementplatten, Gipsbau- und Gipskartonplatten, Kalksandstein, Ziegelstein, Beton und Porenbeton sowie leicht k Reidende, aber tragfähige Altanstriche.

## Technische Daten / Inhaltsstoffe

<b>GISCODE</b>	BSW20
<b>Inhaltsstoffe nach VdL</b>	Acrylat-Dispersion, Wasser, Glykole, 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 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/h): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält <10 g/l VOC.
<b>Anforderungen an die Raumluftkonzentration</b>	Formaldehyde: < 0,03 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 Tiefgrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonlasuren.

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

##### Nr.5

Beschichtungsstoffe für mineralische Oberflächen im Außenbereich wie z. B. Beton, Mauerwerk, mineralische Mörtel und Spachtel, Putze, WDVS, Tapeten (Fassadentapeten), Gipskartonplatten, etc.

**Produkttyp:** Berücksichtigt werden zur Zeit dekorative Farben und Dispersionsdämmstoffkleber.

Qualitätsstufe 1: ja  
 Qualitätsstufe 2: ja  
 Qualitätsstufe 3: ja  
 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: nicht relevant

##### Pos. 5.2 Fassadenfarben inkl. der Grundierungen

Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen an außenliegenden Bauteilen und in Tiefgaragen: Beton, Mauerwerk, Mörtel, Putze, WDVS und Fassadentapeten.

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. 4**

Spachtelmassen (inkl. Q-Spachteln), staubbindende Beschichtungen/ Grundierungen (entspricht Decopaint-RL Kat. G + H), Betonschutzbeschichtungen (ölfest, säurefest, wasserfest, etc.)

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

**Pos. 6a**

Außenwandfarben inkl. Grundierungen (entspricht Decopaint-RL Kat. C)

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

### 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)**

100 g/l

**Produktgruppe**

Primers, Sealers and Undercoaters

**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.