

### Produktion und Nachhaltigkeit:

- Unsere Produktionsstandorte arbeiten zu 100% mit zertifiziertem Ökostrom.
- Die Heizenergie wird über ein Blockheizkraftwerk mit Kraft-Wärme-Kopplung bereitgestellt, das mit zertifiziertem klimaneutralem Gas betrieben wird und zusätzlich elektrischen Strom für die Produktion erzeugt.
- Abgefüllt in Kunststoffeimer, die zu mindestens 85% aus Rezyklaten aus der haushaltsnahen Wertstoffsammlung bestehen.

### Technische Informationen:

<b>Verwendung:</b>	Grundierung innen
<b>Farbton:</b>	oxidrot eingefärbt ab Werk
<b>Verbrauch:</b>	ca. 200-250 g/m <sup>3</sup>
<b>Dichte nach EN ISO 2811:</b>	ca. 1,4 g/cm <sup>3</sup>
<b>Maximale Korngröße nach EN 13300:</b>	Mittel; S <sub>2</sub>
<b>W-Wert / (Klasse) nach DIN EN 1062-3</b>	≤ 0,1 [kg/m <sup>2</sup> √24h]; W <sub>3</sub>
<b>sd-Wert nach DIN EN ISO 7783-2</b>	≤ 0,14 [m]; V <sub>1</sub>
<b>pH- Wert:</b>	8 - 9

### Inhaltsstoffe:

<b>GISCODE:</b>	BSW20
<b>Zusammensetzung nach VdL-Richtlinie 01:</b>	Polymerdispersion, Quarzsand, Glimmer, Pigment (anorganisch), Additive, Filmbildehilfsmittel, Topfkonservierer
<b>VOC-Gehalt nach RL 2004/42/EG Decopaint Richtlinie</b>	Dieses Produkt enthält max. 0,3 g/l Grenzwert ab 2012 Produktkategorie A/g (Wb): 30 g/l
<b>Weichmachergehalt laut VdL-Richtlinie 01:</b>	weichmacherefrei
<b>Lösemittelgehalt laut VdL-Richtlinie 01:</b>	lösemittelfrei

### Schadstoffgehalt/Grenzwerte:

<b>Grenzwerte Titandioxid:</b>	Grenzwerte werden eingehalten
<b>Konservierungsmittel:</b>	EUH208: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on Siehe Sicherheitsdatenblatt
<b>Halogenierte organische Verbindungen:</b>	Nicht enthalten
<b>Blei, Cadmium, Chrom:</b>	Nicht enthalten
<b>CMR-Stoffe:</b>	Nicht enthalten
<b>PBT und vPvB-Stoffe:</b>	Nicht enthalten
<b>SVHC &gt; 0,1%</b>	Nicht enthalten
<b>Ozonschädigende Stoffe:</b>	Nicht enthalten
<b>Formaldehyd (VdL-RL 01):</b>	Formaldehydfrei (AgBB- Prüfung)
<b>Blei-, Cadmium- oder Chromverbindungen</b>	Nicht enthalten gemäß VdL-RL 01
<b>Perfluorierte Tenside</b>	Nicht enthalten gemäß VdL-RL 01

Weitere Angaben und Daten entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

### Gebäudezertifizierungen:

Zertifizierungsart	Produktgruppe	Anwendung	Stoffbetrachtung	Erfüllt	Nicht Erfüllt
<b>DGNB</b>	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum sowie auf Tapeten, Vliesen, Gipskartonplatten usw.	Gemeint sind dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen, Tiefengrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonlasuren	VOC/SVOC Konservierungsmittel Nach RL 2004/42/EG	QS 1 QS 2	QS 3 QS 4
<b>QNG</b> Anforderungskatalog-313	Pos. 5.3 Beschichtungen auf mineralischen Oberflächen in Innenräumen	Spachtelmassen, Innenfarben, Haftgründe, staubbindende Beschichtungen	VOC Emissionen Nach MVV TB, VdL RL 01, VOC nach 2004/42/EG	Ja  VOC max. 0,3 g/l	

### Anmerkung:

Das vorliegende Nachhaltigkeitsdatenblatt dient als Hilfestellung zur Bewertung der Nachhaltigkeitseigenschaften des beschriebenen Produktes. Die Auswahl der zur Bewertung notwendigen Unterlagen obliegt dem Planer/Anwender oder dem begleitenden Energieeffizienzexperten. Je nach Produkt und Bewertungsgrundlage kann dies das Technische Merkblatt, das Sicherheitsdatenblatt, eine Herstellererklärung, eine EPD, ein Prüfnachweis oder weitere produktspezifische Unterlagen zum Produkt sein. Bewertungen im Zusammenhang mit bestehenden Bewertungs- und Zertifizierungssystemen wurden nach bestem Wissen und zum Stand der Erstellung des Nachhaltigkeitsdatenblattes vorgenommen. Aufgrund der unterschiedlichen, komplexen und sich weiterentwickelnden Anforderungen und Schwerpunkte der verschiedenen Zertifizierungssysteme obliegt es dem Käufer/Anwender/Planer die Bewertung und Eignung des Produktes in Bezug auf das jeweils ausgewählte Bewertungs- bzw. Zertifizierungssystem selbst zu überprüfen/vorzunehmen. Es wird keine Haftung jedweder Art in Bezug auf die Einordnung des beschriebenen Produktes in das jeweilige Bewertungssystem und eine entsprechende Zertifizierung übernommen.