



## Epoxy BS 4000

Wasserbasierte, pigmentierte Ausgleichs- und Basisbeschichtung



---

### Inhaltsstoffe

#### VOC-Gehalt

< 5 g/l

#### RL 2004/42/EG ("Deco-Paint-Richtlinie")

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/j): max. 140 g/l (2010).  
Dieses Produkt enthält < 140 g/l VOC.

#### SVHC nach VO 1907/2006/EG ("REACH")

Nicht enthalten (<0,1 %)

#### Schwermetalle nach VdL-Richtlinie 01

Nicht enthalten als konstitutive Inhaltsstoffe

---

### Rechtliche Vorgaben

#### Bauprodukteverordnung

CE-Kennzeichnung gemäß EN 13813:2002 vorhanden  
CE-Kennzeichnung gemäß EN 1504-2:2004 vorhanden

---

### GISCODE

RE 30 (alt: RE 1)

---

### Umweltsiegel, Zertifizierungen, Deklarationen

#### Emissionen

Material ist im System geeignet für die Verwendung in Aufenthaltsräumen mit Nachweis des Emissionsverhaltens gemäß AgBB Schema. Die Eignung wurde unabhängig extern im Emissionsprüfhammer-Verfahren gemäß EN ISO 16000 geprüft und testiert.

#### Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Nr. Z-156.605-1414



### Gebäudezertifizierungen

Eignung gemäß DGNB-Kriterium ENV 1.2 - "Risiken für die lokale Umwelt" / Version V 23.1 2018

Nr.	Einsatzort	Produkttyp	QS1	QS2	QS3	QS4
23	Epoxidoberflächenbeschichtungen von Boden, Decke und Wand - auch in Systemaufbauten ohne spezielle Anforderungen	Versiegelungen, 2K-EP-Lacke, EP-Bodenbeschichtungen - ausgenommen OS-Systeme für Parkhaus, etc.	Ja	Ja	Ja	Ja
24	EP-/PU-Grundierungen (auch Gussasphaltstrich) und Beschichtungen für Boden- und Wandflächen (z. B. Sockel) mit speziellen Anforderungen	Industrieböden, Parkflächen und Tiefgaragen (OS 8 und 11) mit Ausnahme von Markierungen (nicht geregelt)	Ja	Ja	Ja	Ja

Eignung gemäß BNB-Kriterium / Version V 2015 (Stand 28.09.2017)

Nr.	Bauproduktgruppe	Bauprodukttyp	QN1	QN2	QN3	QN4	QN5
19	Vor-Ort verarbeitete Oberflächenbeschichtungen	Epoxidharzbeschichtungen – auch in Systemaufbauten 1K- und 2-K-Systeme Einsatzbereiche: Versiegelungen (Fließbeschichtungen) auf mineralischen Oberflächen - ausgenommen OS-Systeme für Parkhaus, etc.	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
20a	Vor-Ort verarbeitete Oberflächenbeschichtungen	Epoxidharz- und PU-Beschichtungen (auch in Kombination) mit speziellen Beständigkeitserfordernissen für Boden- und Wandflächen Einsatzbereiche: Versiegelungen und Fließ-Beschichtungen von Industrieböden, Parkflächen (innen und außen) und Tiefgaragenbeschichtungen inkl. Sockelbeschichtungen (OS 8 und 11) mit Ausnahme von Markierungen (nicht geregelt)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

### Eignung für Einsatz nach LEED

Kategorie nach LEEDv4 Credit EQc2 - 2014:  
Floor Coatings: VOC-Limit: 50 g/l without water: erfüllt

### Produktionsstandort

Remmers GmbH  
Bernhard-Remmers-Straße 13  
DE - 49624 Lünen