



## Epoxy GL 100

Transparentes Grundier- und Mörtelharz  
in zulassungspflichtigen Systemen



---

### Inhaltsstoffe

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

Nicht enthalten (<0,1 %)

**Schwermetalle nach VdL-Richtlinie 01 (2018)**

Nicht enthalten als konstitutive Inhaltsstoffe

**Total solid (Prüfverfahren Deutsche Bauchemie)**

erfüllt

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

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/j): max. 500 g/l (2010).

Dieses Produkt enthält < 500 g/l VOC.

**VOC-Gehalt**

< 175 g/l

---

### Rechtliche Vorgaben

**Bauprodukteverordnung**

CE-Kennzeichnung gemäß EN 13813:2002 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 Emissionsprüfkammer-Verfahren gemäß EN ISO 16000 geprüft und testiert.

**Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung**

Nr. Z-156.605-1487

Nr. Z-156.605-1594

Nr. Z-59.12-302

Nr. Z-59.12-303

## Gebäudezertifizierungen

Eignung gemäß DGNB-Kriterium ENV 1.2 (2017) - "Risiken für die lokale Umwelt"						
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 Gussasphaltestrich) 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 (2017) - "Risiken für die lokale Umwelt"							
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 Beständigkeitsanforderungen 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 Credit IEQc4.2 - 2009:  
Primers, Sealers and Undercoaters:  
VOC-Limit: 100 g/l ohne Wasser: erfüllt

**Produktionsstandort**      Remmers GmbH  
Bernhard-Remmers-Straße 13  
DE - 49624 Lönningen