



Epoxy BH 100

Universell einsetzbares, transparentes Epoxidharz

Inhaltsstoffe

VOC-Gehalt (gemäß ASTM-D 2369, SCAQMD-RULE 1113)

< 50 g/l

VOC gem. Decopaint-Richtlinie (2004/42/EG)

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

Dieses Produkt enthält < 500 g/l VOC.

Biozide Wirkstoffe

kein Rezepturbestandteil

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

Nicht enthalten (<0,1 %)

VdL-Richtlinie 01 (Stand Juni 2024, 9. Revision)

Schwermetalle nicht als konstitutive Inhaltsstoffe enthalten.

Total solid (Prüfverfahren Deutsche Bauchemie)

erfüllt

Rechtliche Vorgaben

Bauprodukteverordnung

CE-Kennzeichnung gemäß EN 13813:2002 vorhanden

GISCODE

RE 30

Gebäudezertifizierungen

Eignung gemäß DGNB-Kriterium ENV 1.2 - "Risiken für die lokale Umwelt" / Version 2023

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 / 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



Eignung gemäß QNG-Kriterium / Version 1.3 2022

Pos.	Bauproduktgruppe	Bauprodukttyp	QNG
5.8	Kunsthazestriche und reaktive Epoxidharzbeschichtungen (EP) auf mineralischen Oberflächen an Boden und Wand (innen und außen) – auch in Systemaufbauten	Kunsthazestriche mit EP-Komponenten, EP-Versiegelungen, EP-Wandbeschichtungen, 2K-EP-Lacke, EP-Bodenbeschichtungen -ausgenommen OS Beschichtungen	Ja

Eignung für Einsatz nach LEED

Kategorie nach LEEDv4 Credit EQc2 - 2014:

Primers, Sealers and Undercoaters:

VOC-Limit: 100 g/l without water: erfüllt

Zusätzliche Informationen

Muster-EPD der Deutsche Bauchemie e.V. vorhanden: Products based on epoxy-resin, group 5 (EPD-DBC-20220178-IBF1-EN)

ProduktionsstandortRemmers GmbH
Bernhard-Remmers-Straße 13
DE - 49624 Lönigen

06/25 AS