Epoxy Color Top

Pigmentierte Kopfversiegelung für Einstreubeläge

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
CE-Kennzeichnung gemäß EN 1504-2:2004 vorhanden

GISCODE

RE 30 (alt: RE 1)

Umweltsiegel, Zertifizierungen, Deklarationen

Lebensmittelkontakt
Material ist geeignet für den Einsatz als Bodenbeschichtung im indirekten Lebensmittelkontakt in lebensmittelverarbeitenden Betrieben. Diese Eignung wurde unabhängig extern gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 geprüft und testiert.

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	Nein	Nein
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
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

Traffic coatings:
VOC-Limit: 100 g/l ohne Wasser: erfüllt

Produktionsstandort

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