

konzipiert für die Anforderungen der Elektronikindustrie



Beschreibung

Dreischichtiges elektrisch ableitfähiges Epoxidharz- Bodenbeschichtungssystem für Beton und ähnliche Untergründe. Schichtdicke ca. 2 mm

Eigenschaften

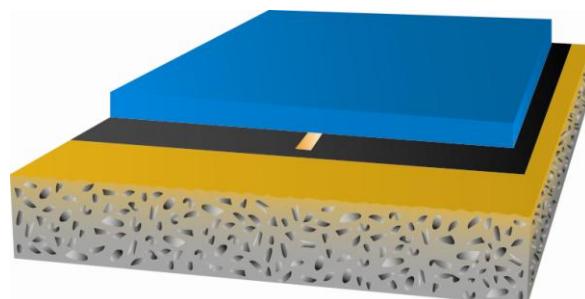
- ③ Schützt elektronisch gefährdete Bauelemente (EBG)
- ③ Entspricht den einschlägigen Normen der Elektroindustrie
 - DIN IEC 61 340-5-1
 - DIN EN 61 340-4-5 Mensch – Schuh – Boden
 - DIN EN 61 340-4-5 Walking – Test
 - VDE 0100-410/T 610
 - DIN 1081
- ③ Glatte Oberfläche
- ③ Fugenlose Ausführung möglich
- ③ Geringe Geruchsentwicklung bei der Verarbeitung
- ③ Widerstandsfähig gegen chemische und mechanische Belastungen
- ③ Glänzende Oberfläche

Anwendungsbereiche

- ③ Computerchip-Fertigung
- ③ Halbleitermontage
- ③ Herstellung von Kommunikationselektronik
- ③ KFZ Montage
- ③ Herstellung von empfindlichen elektronischen Bauteilen und Geräten

Technische Daten

- ③ Druckfestigkeit: 55MPa | DIN EN 196-1
- ③ Biegezugfestigkeit: 30MPa | DIN EN 196-1
- ③ Abrieb nach Taber: 55mg | ASTM D4060
- ③ Shore D-Härte: 60 | DIN 53505



-  ableitfähiger Deckbelag
-  Leitschicht mit Kupferband
-  Ausgleichsschicht falls erforderlich
-  Grundierung
-  Untergrund