

Systemaufbau

REVOPUR® SPS 16

Beschichtung mit dynamischer, erhöhter Rissüberbrückungsfähigkeit für begeh- und befahrbare Flächen

Einsatzgebiete

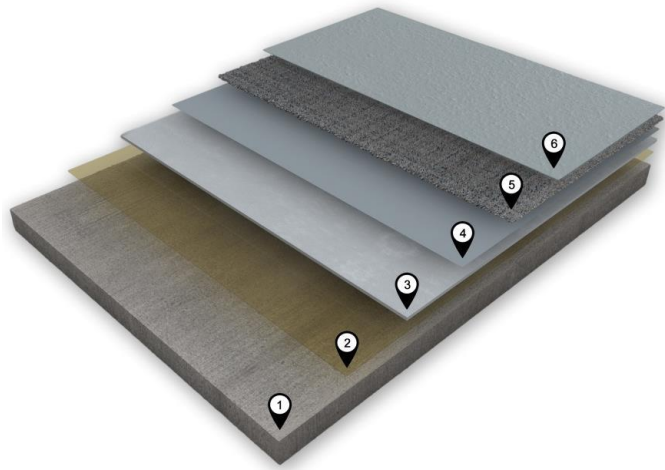
Parkhäuser / Rampen
Balkone / Terrassen / Laubengänge
Geh- und Fahrradwege

Eigenschaften

Schichtdicke System: 5 – 7 mm
Rutschfestigkeitsklasse: R11
Oberflächenschutzsystem OS10 / OS11a
Klassifizierung nach DIN EN 13 501-1: Bfl-s1

Systemaufbau

- ① Untergründe
müssen evtl. vorbehandelt werden
(z. B. Beton)
 - ② Grundierung
PR100 (PUA-Grundierung)
2-komponentige, lösemittelfreie,
schnellhärtende Grundierung
für mineralische Untergründe
Verbrauch: ca. 300 – 500 g/m²
 - ③ Dichtungsschicht
REVOPUR® WP240
2-komponentige, lösemittelfreie
Dichtungsschicht, rissüberbrückende
Beschichtung
Verbrauch: ca. 2,00 kg/m²
 - ④ Teile der Verschleißschicht
REVOPUR® TC300
2-komponentige, lösemittelfreie
Zwischenschicht/Verschleißschicht
zur Einstreuung von Quarzsanden
und feinkörnigen Granitgranulaten
Verbrauch: ca. 1,00 kg/m²
 - ⑤ Einstreuung
Quarzsand
Körnung 0,3 - 0,9 mm
Verbrauch: ca. 6,00 kg/m²
 - ⑥ pigmentierte Beschichtung
REVOPUR® TC360
2-komponentige, lichtechte,
lösungsmittelfreie, schnellhärtende
Beschichtung
Verbrauch: ca. 400 g/m²
- Verschleißschicht (4,5,6)**



Hinweis:

Die aktuelle Ausgabe der DafStb Richtlinie „Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen“ ist zu beachten.
 d_2 = Schichtdickenzuschlag

Bei der vorgeschlagenen Konstruktion handelt es sich um einen Vorschlag. Dieser entbindet den Auftragnehmer/Kunden nicht davon, eine eigenständige Überprüfung vorzunehmen bzw. den Auftraggeber hierauf hinzuweisen. Darüber hinaus entbindet dieser Vorschlag nicht davon, diesem einem Sonderfachmann bzw. Architekten oder Ingenieur zur endgültigen Abstimmung vorzulegen. Eine entsprechende Planungsleistung bzw. -tätigkeit entfaltet die Firma FRANKEN SYSTEMS GmbH mit dem Vorschlag nicht. Der Vorschlag ist auch nicht als freigegebenes Detail zu behandeln. Das unerlaubte Kopieren, sowie die unbefugte Übermittlung dieses Dokumentes (auch auszugsweise) ist nicht gestattet.