

RELAFLOOR Beschichtungssystem nach OS 8

RELAFLOOR Beschichtungssystem für Parkhäuser und Tiefgaragen nach OS 8

Nachhaltiger Schutz für Parkbauten

Die Fahr- und Parkflächen von Tiefgaragen und Parkhäusern sind hohen Belastungen durch Fahrzeugverkehr und Umwelteinflüssen ausgesetzt.

Das RELAFLOOR Beschichtungssystem nach OS 8, bestehend aus RELAFLOOR 1570 und RELAFLOOR 3560, schützt den Beton sicher gegen mechanische und chemische Belastungen. Die starre Beschichtung wird vor allem im überdachten Innenbereich mit einer Schichtdicke von ca. 2,5 mm für befahrbare, mechanisch stark belastete und nicht rissgefährdete Flächen eingesetzt.

Mögliche Schäden bei unbehandeltem Beton:

- ✓ Risse im Stahlbeton
- ✓ Abplatzung und Ablättern
- ✓ Gerissene Stützenfüße

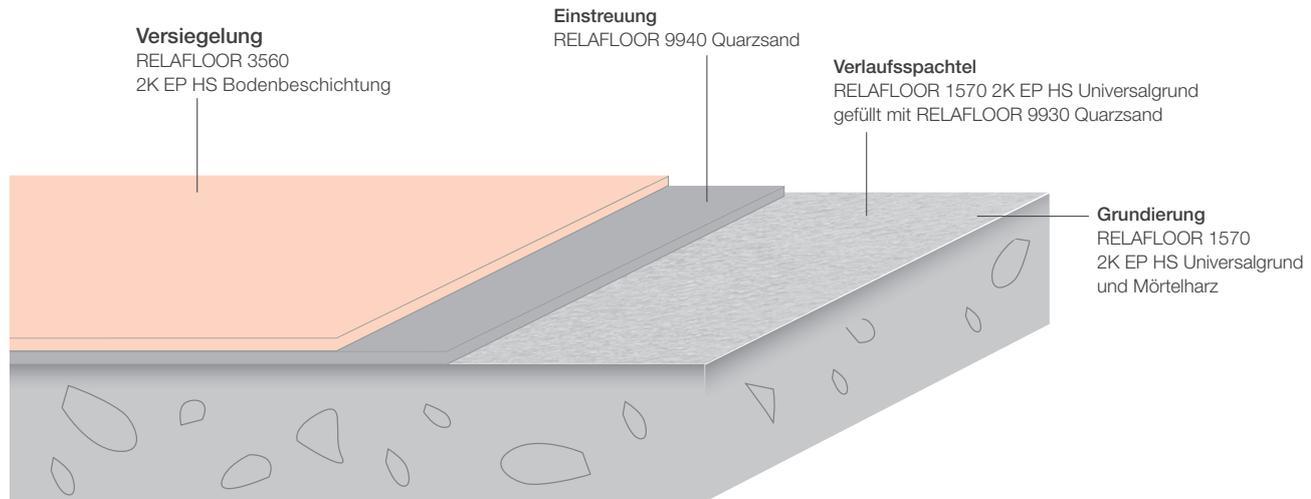


Diese Schäden entstehen meist durch Korrodieren der Bewehrung. Bei dem Korrosionsvorgang dehnt sich der Stahl aus und führt zu erheblichen Schäden.

Dadurch kann die Standsicherheit des gesamten Gebäudes gefährdet sein!

RELAFLOOR Beschichtungssystem nach OS 8

Systemaufbau:



Systemaufbau	Stoffbezeichnung	Beschreibung
Grundierung/Verlaufsspachtelung	RELAFLOOR 1570 2K EP HS Universalgrund und Mörtelharz	lösemittelfreie 2K Epoxidharz- Universalhaftgrundierung und Mörtelharz
	RELAFLOOR 9930	Quarzsand fein 0,1 – 0,3 mm
Einstreuung	RELAFLOOR 9940	Quarzsand mittel 0,3 – 0,8 mm
Versiegelung	RELAFLOOR 3560 2K EP HS 2K EP HS Bodenbeschichtung glänzend, lösemittelfrei	lösemittelfreie, pigmentierte, harte, hoch belastbare und verschleißfeste 2K-Epoxidharz-Beschichtung

Unser **RELAFLOOR OS 8 System** wurde nach der Prüfklasse „OS 8“ (starre Beschichtung für befahrbare, mechanisch stark belastete Flächen) gepüft.

Natürlich können wir Sie auch projektspezifisch beraten, damit Sie optimal für die Instandsetzung oder den Neubau vorbereitet sind.

Ihr Ansprechpartner

Vertrieb Bodenbeschichtung

E-Mail: relafloor@feycolor.com

Telefon: +49(0)941-60497-252