

Abdichtungen und Beschichtungen

Von FRANKEN SYSTEMS



FRANKEN SYSTEMS GmbH

Südstr. 3

97258 Gollhofen

Deutschland

Tel.: +49 9339 98869-0

Fax: +49 9339 98869-99

info@franken-systems.de

www.franken-systems.de

Um zu verhindern, dass Niederschlag oder Feuchtigkeit in Bausubstanz eindringt und diese beschädigt, ist eine dauerelastische Abdichtung erforderlich. Durch den Einsatz geeigneter Flüssigkunststoffe kann es gelingen, diese physikalischen Herausforderungen zu bewältigen.

Bei kritischen Übergängen verschiedener Baustoffe werden dauerelastische Abdichtungen benötigt, um die unterschiedlichen Materialeigenschaften auszugleichen. Hochwertige Flüssigkunststoffe bieten hier eine geeignete Lösung. Sie können sich ohne mechanische Fixierung an Geometrien anpassen und haften schnell auf jedem Untergrund. Durch vielseitige Materialkompositionen können so dauerhafte und zuverlässige Abdichtungen erreicht werden.

FRANKEN SYSTEMS bietet Flüssigkunststoffe, die einfach in der Anwendung, effizient in der Verarbeitung sowie langlebig in der Wirkung sind.

- **FRANKOSIL®**
Einfach und sparsam in der Verarbeitung, dabei gefahrstoff- und kennzeichnungsfrei
- **REVOPUR®**
Besonders emissionsarm, lichtecht und schnell in der Aushärtung
- **FRANKOLON®**
Besondere Hafteigenschaften auf unterschiedlichen Untergründen, dabei lösungsmittelfrei

Abdichtungslösungen für Parkdecks und Tiefgaragen

Aus der Serie Abdichtungen und Beschichtungen von FRANKEN SYSTEMS



© blas - Fotolia

Geruchsneutrale und emissionsarme Abdichtungslösung unter Asphalt für Parkdecks, Rampen und Tiefgaragen.

Abdichtlösung unter Gussasphalt

SYSTEM REVOPUR® WP200/210

REVOPUR® WP200/210 ist eine Abdichtungsvariante an Anschlüssen aller Art gemäß DIN 18532 Teil 2 mit einer Lage Polymerbitumenschweißbahn und Gussasphalt. Die Abdichtung ist geruchsneutral und emissionsarm und eignet sich für sensible Bereiche wie Krankenhäuser oder Bürogebäude. Es werden keine Be- und Entlüftungssysteme mit Aktivkohlefiltern benötigt.



Abdichtung unter Gussasphalt

Einsatzgebiete

- Details und Anschlüsse
- Komplizierte Geometrien
- Übergänge
- Durchdringungen wie Stützen/Pfeiler

Abdichtungslösungen für Parkdecks und Tiefgaragen

Aus der Serie Abdichtungen und Beschichtungen von FRANKEN SYSTEMS

Eigenschaften

- Haftung von REVOPUR WP200/210 auf kritischen APP Bitumenbahnen durch PR115 (Multi Kunststoff Primer)
- überarbeitbar mit Gussasphalt nach: 24 h
- lösemittelfrei und geruchsneutral
- mögliche Verarbeitungstemperatur – 10 °C bis + 50 °C
- geprüfte Hitzebeständigkeit von ca. 230 °C
- lichtecht
- alkalibeständig und hydrolysebeständig
- einsetzbar unter Guss und Walzasphalt
- einfach zu reinigende Oberfläche
- sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- wartungsfreundlich
- DGNB Navigator Label und Qualitätsstufe 4/4 nach DGNB ENV1.2
- EC1 Plus zertifiziert

Das Abdichtungssystem REVOPUR® WP200/210 ist bekannt für seine hohe Beständigkeit gegenüber chemischen und mechanischen Belastungen, was eine lange Lebensdauer ermöglicht. Es ist geruchsneutral und emissionsarm, was das EMICODE-Siegel der höchsten Kategorie EC 1 Plus belegt.



EMICODE Siegel

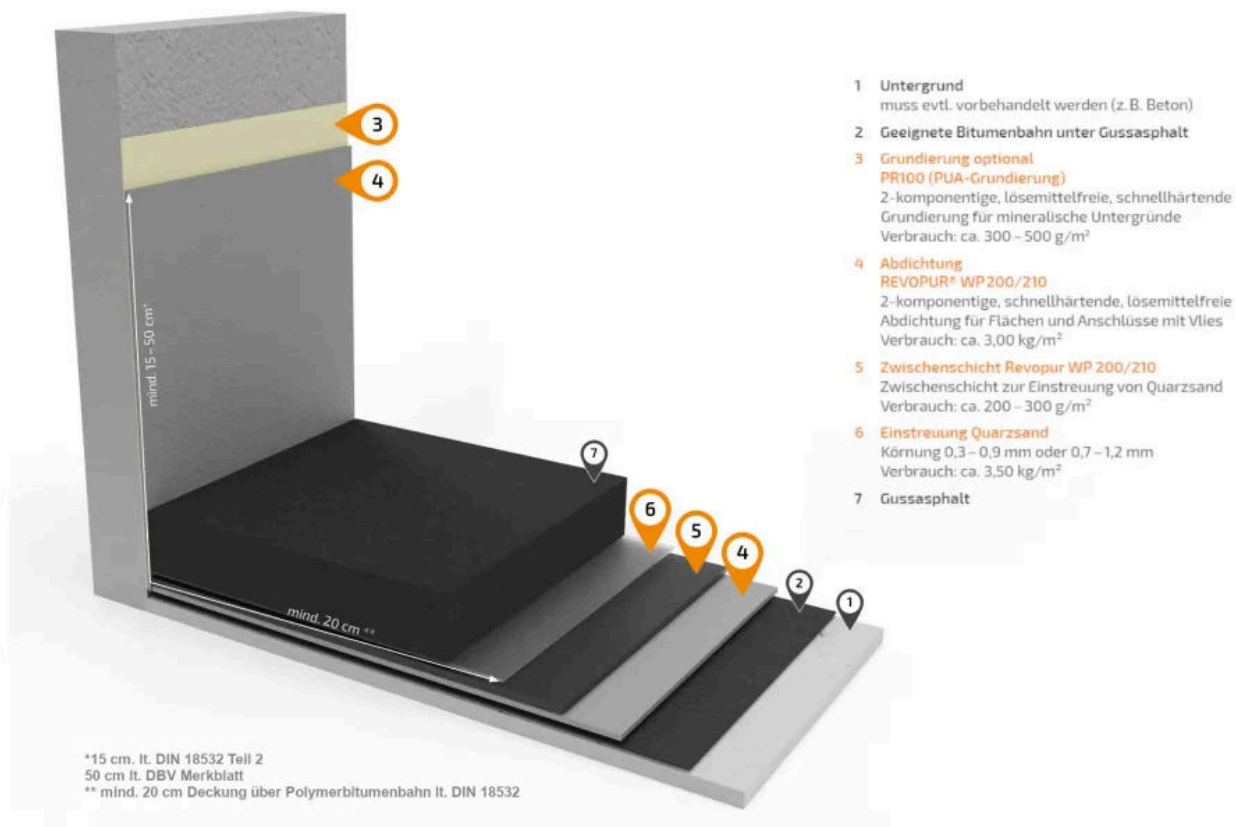
Die Abdichtung bietet dauerelastischen und langzeitsicheren Schutz für Anschlüsse geprüft nach ETAG 005. Das Kiwa-Institut bestätigt die Hitzebeständigkeit bei Aufbringung einer Schutz- und Nutzschrift aus Gussasphalt.

Detaillierte Hersteller-Informationen zu [Abdichtungen unter Gussasphalt](#)

Abdichtungslösungen für Parkdecks und Tiefgaragen

Aus der Serie Abdichtungen und Beschichtungen von FRANKEN SYSTEMS

Systemaufbau



Systemaufbau

Broschüre zur **Abdichtung unter Gussasphalt**