

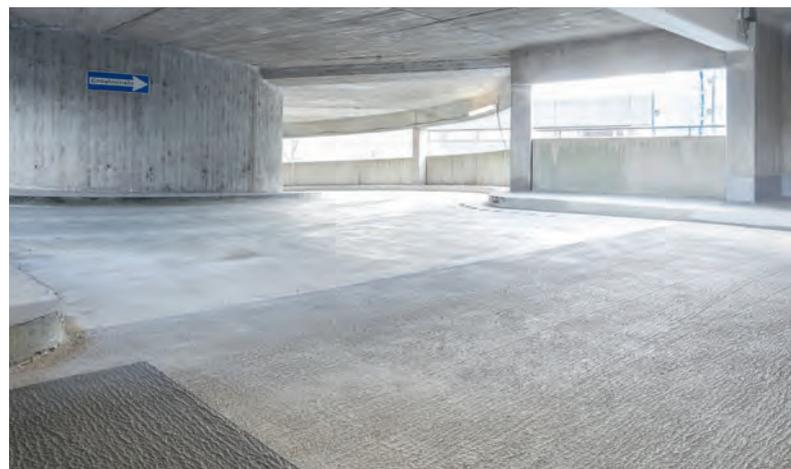


WestWood®
Qualität + Erfahrung

ReferenzReport

Parkhaus des Landeskriminal- amtes in Stuttgart

- Objekt: Parkhaus des Landeskriminalamtes, Stuttgart
- Umfang: Fahrbahnsanierung,
Gesamtfläche ca. 4.200 m²
- Untergrund: Mineralischer Untergrund
- Zeitraum: November 2017 – März 2018
- Eingesetzt: WestWood Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 10 ohne Vlieseinlage,
Nutzschicht Wecryl 410 Strukturbelag





Erfolgreiche Wintersanierung eines zweigeschossigen Parkhauses

Schnelle Verarbeitung, angenehme Optik – mit OS 10 ohne Vlies.

Das 1978 errichtete, zweigeschossige Parkhaus des Landeskriminalamtes Baden-Württemberg in Stuttgart wies statische Mängel auf und wurde gesperrt: 200 Parkplätze standen plötzlich nicht mehr zur Verfügung. Eine schnelle Instandsetzung der 4.200 m² großen Fläche war erforderlich und sollte über den Winter erfolgen.

Das auf PMMA basierende WestWood Wecryl Oberflächenschutzsystem OS 10 machte die Sanierung in der kalten Jahreszeit bei Temperaturen um +3° möglich. Dabei wurde die Dichtungsschicht (hwO) in der Fläche ohne Vlieseinlage realisiert. So sparte der Auftraggeber Zeit und Kosten – und profitiert von der hochwertigen Optik des langlebigen PMMA-Systems.



Durch Fräsen und Kugelstrahlen wurde der Untergrund für die Grundierung mit Wecryl 123 vorbereitet.



Größere Rautiefen verfüllten die Verarbeiter per Gummischieber mit der Grundierung Wecryl 123 K.



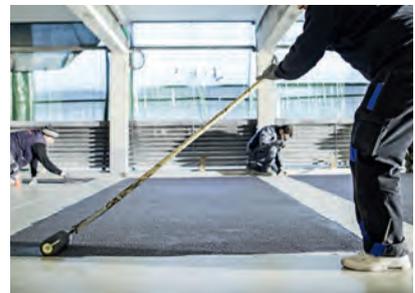
Die vorkonfektionierte Kratzspachtelung minimiert die Rautiefen und gleicht Unebenheiten sorgfältig aus.



Die Wandanschlüsse und weitere Details wurden perfekt nachmodelliert und vliesarmiert mit Wecryl R 230 thix abgedichtet.



In der Fläche wurde die hwO mit Wecryl 273 ohne Vlies in zwei Arbeitsgängen realisiert und für die weiteren Arbeitsschritte abgeklebt.



Der Strukturbelag Wecryl 410 bildet die Nuttschicht. Für die Parkflächen und die Fahrspuren wurden zwei unterschiedliche Farbtöne gewählt.



Um eine zusätzliche Rauigkeit zu erhalten, wurde der Strukturbelag im frischen Zustand mit der Fellrolle nachgerollt.



Der große Gestaltungsspielraum des WestWood Oberflächensystems sorgt für eine angenehme Optik und eine klare Struktur.



Auch die Fahrbahnmarkierungen wurden mit WestWood-Produkten realisiert: Alle Details wurden mit Wecryl 288 versiegelt.