**PAT-OS (WIPANO): Verschleißprüfung von befahrenen OS-Systemen**

Fragebogen „Ermittlung der Einwirkungen auf befahrene OS-Systeme“ (Stand 10.08.2021)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Projektdaten** | **Projekt** | **Projekt** | **Projekt** |
| Standort Parkhaus/TG + PLZ | Beispiel: München-Riem  |  |  |
| Inspektion/Besichtigung: | Name, Firma |  |  |
| Angaben zum Bauwerk (Parkhaus, Tiefgarage…) | Parkhaus |  |  |
| Nutzungsart | Fluggäste/ Langzeitparker |  |  |
| Bauweise | Stahlbeton (Ortbeton-bauweise) |  |  |
| Bauart, ggf. Gebäudeschnitt | geschlossen, Split-Level (mit Gefälle) |  |  |
| Anzahl Parkebenen (Ober-deck, Zwischendecks, UG) | 1 Topdeck, 3 Zwischen-decks, 1 UG |  |  |
| Baujahr (ggf. bisherige Instandsetzungen) | 1995, instandgesetzt 2013 |  |  |
| Fläche (gesamt und pro Etage) | ca. 1.450 m2 |  |  |
| Anzahl Stellplätze (ggf. Kurz-, Langzeitparker) | 68 Stellplätze |  |  |
| Frequentierung/ Nutzerfrequenz in Fz./a | … |  |  |
| Nutzungsdauer | 25 Jahre |  |  |
| Instandsetzungen (letzte Instands.: Art u. Umfang) | 2013: Erneuerung OS11-Beschichtung Fahrgassen |  |  |
| Bauwerksbuch: J/N | … |  |  |
| Ausgeführte OS-Systeme | OS8 / OS11 |  |  |
| Schichtaufbau Rampen | OS8 |  |  |
| Schichtaufbau Fahrwege | OS11a Sperrschicht 2 mmhwO 1 elastische Oberflächenschutzschicht hwO 2 VerschleißschichtAbsandungVersiegelung |  |  |
| Ausführungsdetails (Untergrundvorbereitung) des OS-Systems |  |  |  |
| Falls Schäden vorhanden: welche Nutzungsbereiche auffällig (z. B. Rampenfuß) |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Beanspruchungen** (nach Bauteilen)**:** |  |  |  |
| Angaben aus Ist-Zustandserfassung: \* | Ergebnis: Schicht-dicken-messung zur Ermitt-lung des Abriebs | Ergebnis: Haftzug-festigkeiten |  |  |
| a) Fahrgassen außerhalb Rollspur (geringe Beanspruchung) | … | … |  |  |
| b) Fahrgassen in Rollspur (mittlere Beanspruchung)  | … | … |  |  |
| c) Rampen und Kurven (mittlere Beanspruchung)  | … | … |  |  |
| d) Rampen und Kurven (hohe Beanspruchung)  | … | … |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Beigefügtes Bildmaterial** (Zutreffendes bitte ankreuzen)**:** |  |  |  |
| **Planausschnitte/Details** |  |  |  |
| **Skizzen** |  |  |  |
| **Fotos** |  |  |  |

\*) falls verfügbar