

Checkliste Bodenbeschichtung (zement- und kunstharzgebunden)



Bauvorhaben: _____

Bauherr/Planer: _____

Anschrift: _____

IST-ZUSTAND

FLÄCHENGRÖSSE:

_____ m², Skizze für besondere
Grundrisse auf Beiblatt

GRUND FÜR DIE MASSNAHME:

- Neubau
- Teilsanierung
- Flächige Sanierung
- Qualitätsverbesserung
- Optische Maßnahme

BAUTEIL:

- Bodenplatte
- Geschoßdecke
- Kellerboden
- Kraagplatte
- Außen, frei bewittert
- Außen, geschützt
- Auffangbecken
- Treppe
- Geneigt – Gefälle: _____ %

UNTERGRUND:

Alter: ca. _____ Jahre

Beton

- Dicke _____ cm
- Qualität C _____ / _____
- Hartstoffeinstreuung ja/nein

Zementestrich

- Verbund/Trennlage/schwimmend
- Qualität CT C _____ / F _____

Magnesitestrich

- Dicke
- Haftung zum Untergrund
- Asbest

Anhydritestrich

- Dicke
- Qualität CA C _____ / F _____
- Abdichtung Ja/Nein

Gußasphalt

- Dicke

- Zustand: _____
- Qualität GE _____

Kunstharzestrich

- EP/PUR/PMMA/UP
- Dicke
- Druckfestigkeit _____

Fliesen

- Abmessung _____ x _____ cm
- Fugenbreite _____ cm
- Fugentiefe _____ cm
- Art der Fliese
- Fliesen fest?

Metall

- Dicke: _____ mm
- Material: _____
- Beweglich? Ja/Nein

Ausgleichsmasse

- Dicke
- Güte
- Bindemittel
- und unterhalb?

KONTROLLPRÜFUNGEN:

- Haftzugmessung: _____ N/mm²
- Untergrundrauigkeit _____ mm
- Untergrundfeuchte: _____ %CM
- Untergrundtemperatur: _____ °C
- Rel. Luftfeuchte: _____ %
- Bodentemperatur: _____ °C
- Druckfestigkeit: _____ N/mm²

IST-NUTZUNG DER FLÄCHE:

- Metallindustrie
- Chemische Industrie
- Elektroindustrie
- Papierindustrie
- Lebensmittelindustrie
- Lager
- Be-/Entladen
- Parkhaus
- Küche
- Kantine
- Foyer/Lobby/Flure

- Büro/Verwaltung
- Treppenhaus
- Verkauf/Ausstellung
- Sonstige: _____

OBERFLÄCHE DES UNTERGRUNDES:

- Schlämme/Sinterschicht
- Besenstrich
- Abgerieben
- Geschwabbelt
- Flügelgeglättet
- Gefräst
- Geschliffen
- Gestraht
- Beschichtet

GEFAHR AUFSTEIGENDER

FEUCHTIGKEIT:

- Ja
- Nein, weil _____
- Keine Information vorhanden

SCHADENSBILD:

Risse

- Breite: _____ mm
- _____ m

Hohllagen

- _____ m²

Sandende Oberfläche

- _____ m²

Fugen

- _____ m
- Breite: _____ mm
- Beschädigte Fugenflanken _____ m

Öl/Fett

- _____ m²

Chemische Beschädigungen

- _____ m²

Rostfahnen/Ausblühungen

- Ursache: _____
- Stoff/Farbe: _____

(Dübel-/Bohr-/Bolzen-)Löcher

- Anzahl _____

Checkliste Bodenbeschichtung (zement- und kunstharzgebunden)



Sonstiges:

SOLL-ZUSTAND:

- Kunstharz/Zementär
- Rutschhemmung
R-Klasse: _____
- Schichtdicke: _____ mm
- Farbe: _____
- Glanzgrad: _____
- Mehrfarbig
Farbe 1: _____
Farbe 2: _____
Verteilung/Fläche 1:2 _____ : _____
- Rissüberbrückung: _____ mm
- Dekorative Eigenschaft
Wichtig/Unwichtig
- Reinigungsfähigkeit
Egal/Gut/Mittel/Schlecht
- Ebenheit
- DIN 18206 Tab.3 Zeile 3
- DIN 18206 Tab.3 Zeile 4
- Spezielle Anforderung:

- Leitfähigkeit – Anforderung:

- Randfuge: _____ mm
- Ausführung Sockel:

GEPLANTE LASTEN:

- Fußgängerverkehr
- Rollende Belastung
Material der Reifen:
 - Luftbereift
 - Gummi
 - Vulkolan
 - PE
 - Stahl
- Auflagefläche in _____ cm²
- Last: _____
- Frequenz: _____
- Schlagbelastung
- Dynamische Belastung
- (Anfahren/Bremsen)
Chemische Beständigkeit
 - Medienliste übergeben Ja/Nein
 - DIBt Prüfgruppen
 - Dauer der Belastung _____ h

- Dauerbelastung/Spritzbelastung
- Temperaturbelastung _____ °C
- nass/trocken
- Temperaturwechselbeanspruchung
- Dauer-Nass Ja/Nein
- Sonneneinstrahlung
- Abrasive Materialien
- Stäube
- _____

ZU BERÜCKSICHTIGENDE

REGELWERKE / NORMEN:

- ZTV-ING
- ZTV-KOR
- BGR 181
- AgBB
- DAfStb-Instandhaltungsrichtlinie
- DIN EN 1081
- DIN EN 1504
- _____

AUSFÜHRUNGSBEDINGUNGEN:

- Zeitfenster für die Ausführung
- _____ Tage
- Ausführungstermin _____
- Anzahl Bauabschnitte _____
- Ort für Lagerung der benötigten
Materialien _____
- Ort für Mischplatz _____
Stromanschluß
 - 240 V
 - 400V / 16A
 - 400V / 32A
 - 400V / 64A
- Wasseranschluß
- Belüftung
- Abfallentsorgung
- Anmelden / Abmelden
- Wer unterschreibt Taglohn

- Foto-Erlaubnis

BESONDERHEITEN:

HINWEIS:

Die vorliegende Checkliste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Je nach Baustelle kann es zu individuellen, in der Checkliste nicht aufgeführten, zu beachtenden Besonderheiten kommen. Es gelten die in unseren Produktdatenblättern nachzulesenden Kriterien. Die Angaben der Checkliste erfolgen ohne Gewähr und ohne Übernahme von Planungstätigkeiten.

Checkliste ausgefüllt von:

Name: _____

Datum: _____