



AB-POLYMERCHEMIE GmbH
Qualität und Kompetenz

Checkliste

Beschichtungen / Abdichtungen mit Reaktionsharzen

Mitarbeiter: _____

Datum: _____

1.) Objektbeschreibung:

Firma / Name: _____

Straße: _____

PLZ: _____

Ort: _____

Telefon: _____

Fax: _____

Ansprechpartner: _____

E-Mail: _____

Objekt / BV: _____

Bauherr / GU: _____

Hochbau

Tiefbau

Ingenieurbau

Neubau

Altbau

in Planung

Innenflächen

Außenflächen

überdacht: ja nein

Wohnhaus

Gewerbebau

Fabrik / Industrie

sonstiges: _____

Baujahr: _____

Letzte Instandsetzungs-, Unterhaltsmaßnahme: _____

Boden

Wand

Decke

Dach

Fahrbahn

Brücke

Parkdeck

Rampe

Wanne

Behälter

Schacht

Balkon

Photo

sonstiges: _____

2.) Abdichtung vorhanden (bei erdberührter Fläche) ?:

gegen Bodenfeuchtigkeit

ja

nein

gegen nicht drückendes Wasser

ja

nein

gegen drückendes Wasser (Grundwasser)

ja

nein

Dampfdiffusionssperre vorhanden

ja

nein

3.) Untergrund:

Stahlfaserbeton

Vakuumbeton

Beton > B25

Zementestrich

Hartstoffestrich

Anhydritestrich

Magnesitestrich

Asphalt

KH - Beschichtung

Metall (St / Al)

KH - Estrich

PCC - Estrich

Fliesen

Fläche: Boden m² _____

Fläche: Wand m² _____

Photo

sonstiges: _____



AB-POLYMERCHEMIE GmbH
Qualität und Kompetenz

10.) Zu erwartende Beanspruchung:

Mechanische Belastung:

- LKW - Verkehr
- PKW - Verkehr
- Gabelstapler - Verkehr (3-Rad ?)
- Handhubwagen
- Personen- / Laufverkehr
- rollende Beanspruchung
- schleifende Beanspruchung
- Schlag- oder Stoßbeanspruchung

hoch	gering	Gesamtgewicht	Bereifung
		kg	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Chemische Belastung:

- Wasser
- Säuren
- Alkalien
- Lösemittel
- Reinigungsmittel
- pH - Wert
- sonstiges:

hoch	gering	Konzentration %	Temperatur °C	Einwirkzeit in Std.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

Bezeichnung: _____

- UV - Strahlung
- Frost- / Tausalzwechsel
- Nassbelastung
- Thermische Belastung
- bakterielle Belastung durch _____
- Strahlenbelastung durch _____
- ja nein dauernd zeitweilig
- ja nein dauernd wechselnd
- Temperatur von _____ °C bis _____ °C

sonstiges: _____

Bemerkungen: _____

11.) Optik / Anforderung:

- isolierendes System Antistatik - System ESD - System
- unifarben mehrfarbig Farbton _____
- glänzend seidenglänzend matt UV - beständig
- glatt strukturiert Einstreuung mit: _____
- Quarzsand _____ mm Farbsand _____ mm Granit _____ mm
- Mandurax _____ mm Durop _____ mm SIC _____ mm
- Farbchips _____ mm sonstiges: _____

Schichtdicke: _____ mm

Bemerkungen: _____

Systemvorschlag

15.) Untergrundvorbereitung:

- | | | |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Blastrac - Kugelstrahlen | <input type="checkbox"/> Fräsen | <input type="checkbox"/> Diamantschleifen |
| <input type="checkbox"/> Höchstdruckwasserstrahlen (> 800 bar) | <input type="checkbox"/> Entölen / Oilbuster | <input type="checkbox"/> Flammstrahlen |
| <input type="checkbox"/> Reinigen / Entstauben | <input type="checkbox"/> sonstiges: _____ | |

16.) Prüfung des Untergrundes:

- | | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Restfeuchte | <input type="checkbox"/> < 0,5 % (Gew.) | <input type="checkbox"/> < 4 % (Gew.) | <input type="checkbox"/> < 6 % (Gew.) |
| Haftzugfestigkeit | <input type="checkbox"/> < 1,5 N/mm ² ; Wert: _____ N/mm ² | | <input type="checkbox"/> > 1,5 N/mm ² |
| Chloridgehalt < 0,25 % (Gew.) | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein | |
| frei von alkali-empfindlichen Zuschlagsstoffen | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein | |

Bemerkungen: _____

17.) Systemaufbau:

Maßnahme:

- Rissinjektion
- Reprofilierung
- Frischbetonschutz
- Haftbrücke
- Grundierung
- Glatt- / Kratzspachtelung
- Hohlkehle
- Haftvermittler
- Leitschicht
- Schwimmschicht
- Dichtungsschicht
- Spritzelastomer
- Einstreu- / Verbindungsschicht
- Deckschicht
- Versiegelung
- Fuge(n)

Produktbezeichnung	mit Abstreung		Verbrauch g/m ²
	ja	nein	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	immer ohne		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	immer ohne		
	immer ohne		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	immer ohne		

Erfassung der Checkliste:

Erstellt durch: _____

Beratende Person / Firma: _____

Ansprechpartner: _____

Ersteller / Unterschrift: _____