



Steigwiesen 5  
88090 Immenstaad  
Tel.:07545 / 9318-0  
Fax.:07545 / 1471

Werke:Böhringen  
Engen  
Immenstaad  
Konstanz  
Überlingen  
Prüfstelle: Böhringen

Tel.: 07738 / 921-15  
Tel.: 07733 / 8004  
Tel.: 07545 / 9318-30  
Tel.: 07531 / 6156-0  
Tel.: 07551 / 6125-2  
Tel.: 07738 / 921-11

Meichle & Mohr GmbH Im Hardt. 1 78315 Radolfzell/Böhringen

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Zeichen la/rb

Tag

Betreff :

## LEISTUNGSVERZEICHNIS

gültig ab 01.01.2009

### INHALT

1. Leistungen
2. Prüfung von Betonzuschlag
3. Prüfung von Frischbeton
4. Prüfung von Festbeton
5. Mischungsberchnung und Eignungsprüfung
6. Gestellung der Prüfstelle
7. Gesteinskörnungen

## Leistungen und Preise,

### 1 . Allgemeines

- 1.1 Die Gebührensätze gelten für die Prüfungen nach den derzeit gültigen Vorschriften und Richtlinien. Sie beinhalten eine übersichtliche Zusammenstellung der einzelnen Prüfergebnisse mit Prüfzeugnis in dreifacher Fertigung.
- 1.2 Prüfberichte dürfen nur ungekürzt weitergegeben werden, jede auszugsweise Vervielfältigung, Weitergabe eines Auszuges sowie jede Veröffentlichung bedarf der vorherigen, ausdrücklichen und schriftlichen Genehmigung der Prüfstelle-Meichle+Mohr.
- 1.3 Bei unseren Preisen handelt es sich um Nettopreise denen die am Rechnungstag gültige Mehrwertsteuer hinzurechnen ist.
- 1.4 Vorarbeiten und Wartezeiten auf der Baustelle, die nicht von uns zu vertreten sind, werden nach dem Aufwand berechnet.
- 1.5 Die Kostenberechnungen sind innerhalb 30 Tagen ab Rechnungsdatum rein netto zu begleichen.

## **2. Gesteinsprüfung nach DIN EN 12620 prüfen**

- 2.1 Kornzusammensetzung, je Korngruppe
- 2.2 Kornzusammensetzung, je Sieb
- 2.3 Kornverteilung bei werkgemischtem Betonzuschlag.
- 2.4 Sieblinie rechnerisch
- 2.5 Kornform von Kies und Splitt, je Lieferkörnung
- 2.6 Schüttdichte je Korngruppe
- 2.7 Kornrohddichte je Korngruppe
- 2.8 Abschlämbbare Bestandteile (Absetzversuch)
- 2.9 Abschlämbbare Bestandteile durch Auswaschen kleiner 0,063
- 2.10 Organische Bestandteile (Natronlaugeversuch)
- 2.11 Feuchtigkeitsgehalt durch Trocknen

## **3. Frischbetonprüfung nach DIN EN 12350-1 prüfen**

- 3.1 Ermittlung der Konsistenz a / v
- 3.2 Ermittlung der Rohddichte
- 3.3 Herstellen von 1 Probewürfeln, 150/200 mm Kantenlänge
- 3.4 Bestimmung des Wasser-Zement-Werts (Darren)
- 3.5 Bestimmung des Luftporengehaltes
- 3.6 Zementgehaltsbestimmung

- 4 -

- 3.7 Überprüfung der Sieblinie durch Auswaschen  
einschließlich Prüfen des zugehörigen Sandes
- 3.8 Frischbetonuntersuchung an Beton ÜKI,  
komplett einschließlich Herstellen von  
3 Probekörpern
- 3.9 Formengestellung je Stück
- 3.10 WU-Plattenherstellung je Stück

#### **4. Festbetonprüfung nach DIN EN 12390-3 prüfen**

---

- 4.1 Druckfestigkeit und Rohdichte von Würfeln  
bis 150/200 mm Kantenlänge je Stück
- 4.2 WU-Platten prüfung je Stück
- 4.3 Entnahme von Bohrkernen auf anfrage
- 4.4 Abgleichen von Druckflächen
- 4.5 Prüfung von Probekörpern, die aus angelieferten  
Teilen oder Bruchstücken herausgeschnitten  
werden sollen, werden berechnet nach dem Aufwand
- 4.6 Zerstörungsfreie Prüfung nach DIN EN 13791:2006-7  
Tabelle NA.1 pro Meßstelle(9 Schläge)
- 4.7 Druckfestigkeit und Rohdichte an Prismen



Steigwiesen 5  
88090 Immenstaad  
Tel.:07545 / 9318-0  
Fax.:07545 / 1471

Werke:Böhringen	Tel.: 07738 / 921-15
Engen	Tel.: 07733 / 8004
Immenstaad	Tel.: 07545 / 9318-30
Konstanz	Tel.: 07531 / 6156-0
Überlingen	Tel.: 07551 / 6125-2
Prüfstelle: Böhringen	Tel.: 07738 / 921-11

- 5 -

## 5.0 Mischungsberechnung u.Eignungsprüfung

5.1 Für das Erstellen der Mischungsberechnung,  
Sieblinienberechnung;Misanweisung und  
Betonsortenverzeichnis  
pro Sorte

5.2 Beton herstellen im Labormischer

5.3 Beton herstellen in der Mischanlage

5.4 Prüfzeugnis ausstellen je Stück

## 6.0 Gestellung der Prüfstelle

Verrechnungssätze für Leistungen

### **Stundensätze**

6.1 Betontechnologe	je Stunde
6.2 Betonprüfer	" "
6.3 Laborhelfer	je Stunde

### **Tagessätze**

6.4 Betontechnologe
6.5 Betonprüfer
6.6 Laborhelfer

### **Fahrzeugkosten**

6.7 Laborwagen	je km
6.8 Fahrzeit Berechnung	

## **7.0 Gesteinskörnungen** nach EN 12620 und andere Vorschriften

- 7.1 Probenahme je Korngruppe/Gemisch
- 7.2 Probevorbereitung gemäß TL Gestein-StB 04 einschließlich Lagerung und Entsorgung
- 7.3 Abschlämbbare Bestandteile (Verstaubung)
- 7.4 Bestimmung der gebrochenen Kornanteile in einem Gemisch
- 7.5 Bestimmung der Stoffart je Gemisch
- 7.6 Kornzusammensetzung je Sieb
- 7.7 Rohdichte an Mineralstoffen < 32 mm
- 7.8 Rohdichte an Mineralstoffen von 32 bis 63 mm
- 7.9 Kornform mit der Kornformschieblehre
- 7.10 Feuchtigkeitsgehalt durch Trocknen

