



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



SCHWENK Technologiezentrum
 Altenburger Chaussee 3
 06406 Bernburg
 Tel.: +49 3471 358542
 Fax: +49 3471 358540

E-Mail:
info.technologiezentrum@schwenk.com
www.schwenk.de

Leistungsverzeichnis

SCHWENK Technologiezentrum GmbH & Co. KG

Verwaltung Bernburg Altenburger Chaussee 3 06406 Bernburg Tel.: +49 3471 / 358 - 542 Fax: +49 3471 / 358 - 540 mailto:info.technologiezentrum@schwenk.com		
Zentrallabor Nord Bernburg Altenburger Chaussee 3 06406 Bernburg Prüfstellenleiter Herr T. Arndt Tel.: +49 3471 / 358 - 532 Fax: +49 3471 / 358 - 530 Mobil: +49 151 / 14501559 mailto:thomas.arndt@schwenk.com	Zentrallabor Süd Allmendingen Fabrikstraße 54 89604 Allmendingen Prüfstellenleiter Herr T. Bach Tel.: +49 7391 / 581 - 135 Fax: +49 7391 / 581 - 340 Mobil: +49 151 / 14518404 mailto:thomas.bach@schwenk.com	
Gesteinsbaustoffe Arbeitsgruppenleiterin Frau A. Kallies-Neumann Tel.: +49 3471 / 358 - 539 Fax: +49 3471 / 358 - 540 Mobil: +49 151 / 55161457 mailto:annett.kallies-neumann@schwenk.com		
Prüfstelle Projekte Mitte 1 Altenburger Chaussee 3 06406 Bernburg Prüfstellenleiter Herr T. Rasch Tel.: +49 3471 / 358 - 544 Fax: +49 3471 / 358 - 540 Mobil: +49 1516 / 8836638 mailto:thomas.rasch@schwenk.com	Prüfstelle Projekte Mitte 2 Rheinstraße 3 96052 Bamberg Prüfstellenleiter Herr J. Hammrich Tel.: +49 9353 / 7974 - 52 Fax: +49 9353 / 7974 - 60 Mobil: +49 151 / 16364676 mailto:juergen.hammrich@schwenk.com Büroadresse: Laudenbacher Weg 5 97753 Karlstadt	Prüfstelle Projekte Süd Ludwigsfelder Straße 166 80997 München Prüfstellenleiter Frau K. Becker Tel.: +49 89 / 450567 - 31 Fax: +49 89 / 450567 - 66 Mobil: +49 151 / 14501677 mailto:kristin.becker@schwenk.com

gültig ab 01.06.2025



Durch die DAkkS nach DIN EN
ISO/IEC 17025 akkreditiertes
Prüflaboratorium. Die Akkredi-
tierung gilt für die in der Urkun-
de aufgeführten Prüfverfahren.



Leistungsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Inhalt	Seite
Betontechnologische Tätigkeiten nach DIN 1045-2	2
Prüfung von Gesteinskörnungen	3
Prüfung von Bindemittel	10
Prüfung von Frischbeton	11
Betonerstprüfungen	16
Prüfung von Selbstverdichtendem Beton	18
Prüfung von Festbeton	19
Mörtelprüfung	23
Prüfung von Einpressmörtel	24
Probenahme am Bauwerk	25
Bauwerksprüfung	26
Bauwerksdiagnostik	29
Prüfung von Spritzbeton	30
Prüfung von Betonwaren	31
Sanierung	34
Chemische Wasseranalysen	34
Prüfung von Dränbetonschichten	35
Prüfung von hydraulisch gebundenen Schichten	36
Bodenprüfungen	37
Prüfung von Suspensionen	38
Funktionskontrollen	39
Sonstiges	40

Alle Prüfungen werden, falls nicht ausdrücklich vom Auftraggeber verlangt, nach den geltenden Normen, Richtlinien oder entsprechenden Vorschriften durchgeführt.

gültig ab 01.06.2025



Betontechnologische Tätigkeiten nach DIN 1045-2 **durch eine Prüfstelle**

Servicepakete

1 11100	Grundgebühr Produktionskontrolle	nach Angebot
1 11200	Produktionsgebühr Beton	nach Angebot
1 11300	Produktionsgebühr Mörtel und Sonderprodukte > 500 m³	nach Angebot
1 11310	Produktionsgebühr Sonderprodukte	nach Angebot
1 11400	Produktionsgebühr Mörtel und Sonderprodukte < 500 m³	nach Angebot
1 11500	Grundgebühr Mörtel bei Transportbetonproduktion	nach Angebot
1 11600	Grundgebühr Produktionskontrolle Fertigteilwerk monatlich	nach Angebot
1 11601	Grundgebühr Produktionskontrolle Fertigteilwerk pauschal	nach Angebot
1 11700	Grundgebühr Produktionskontrolle Kieswerk monatlich	nach Angebot
1 11702	Grundgebühr Produktionskontrolle Kieswerk wöchentlich	nach Angebot
1 11800	Produktionsgebühr Sonderprodukte	nach Angebot

Überwachung von Baustellen

2 13000	Grundgebühr für ÜK2 bzw. ÜK3 – Überwachung von Baustellen monatlich	nach Angebot
2 13010	Grundgebühr für ÜK2 bzw. ÜK3 – Überwachung von Baustellen pauschal	nach Angebot
2 13020	Sondereinbarung für ÜK2 bzw. ÜK3 – Überwachung von Baustellen pauschal	nach Angebot
2 13030	Monatliche Überwachungsgebühr [€/m³]	nach Angebot



Prüfung von Gesteinskörnungen

- 30 0000 Probenahme von einer Korngruppe für Gesteinskörnungen nach DIN EN 932-1
je Stück
- 30 0010 Probenahme von einer Korngruppe für Gesteinskörnungen nach DIN EN 932-1
je Stück
- 30 0020 Trocknen einer Gesteinskörnung (bis 15kg) durch Ofentrocknung
je Stück
- 30 0040 Probenvorbereitung – Herstellung einer Prüfkörnung durch Aussieben für weitere Prüfung,
wenn Anlieferungskörnung $D/d \geq 8 \text{ mm}$ ODER $d = 0$ und $D \geq 8 \text{ mm}$
je Stück
- 30 0100 Prüfung zur Bestimmung des Wassergehaltes einer Gesteinskörnung durch Ofentrocknung
nach DIN EN 1097-5
je Stück
- 31 0000 Ermittlung der Feinanteile einer Gesteinskörnung (Auswaschversuch)
je Stück
- 31 0001 Ermittlung der Feinanteile eines Gesteinskörnungsgemisches (Auswaschversuch)
je Stück
- 31 0005 Ermittlung einer Korngrößenverteilung mittels Luftstrahlsiebung nach DIN EN 933-10 bzw.
TP Gestein-StB, Teil 4.1.3/4.1.4
je Stück
- 31 0010 Prüfung von einer Korngruppe der Kornzusammensetzung für Gesteinskörnungen $D \leq 4$
mm nach DIN EN 933-1
je Stück
- 31 0020 Prüfung von einer Korngruppe der Kornzusammensetzung für Gesteinskörnungen $D \geq 2$
mm, $D \leq 32 \text{ mm}$ nach DIN EN 933-1
je Stück
- 31 0030 Prüfung von einer Korngruppe der Kornzusammensetzung für Gesteinskörnungen $D > 32$
mm nach DIN EN 933-1
je Stück
- 31 0040 Prüfung von einer Kornzusammensetzung für Gesteinskorn-/ Baustoffgemischen $D \leq 8 \text{ mm}$
nach DIN EN 933-1
je Stück
- 31 0050 Prüfung von einer Kornzusammensetzung für Gesteinskorn-/ Baustoffgemischen $D > 8 \text{ mm}$
nach DIN EN 933-1
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 31 0060 Prüfung von einer Kornzusammensetzung für Gleisschotter nach DIN EN 933-1
je Stück
- 31 0070 Prüfung/Analyse von einer Kornzusammensetzung - Gesteinskörnungen und rieselfähige Materialien - (photooptische Partikelanalyse mit dem CPA-Gerät) inkl. Prüfbericht
je Stück
- 31 0080 Prüfung von einer Kornzusammensetzung mittels Lasergranulometrie inkl. graphischer Darstellung, Fraktion < 200 µm
je Stück
- 31 0100 Prüfung zur Beurteilung der Feinanteile mittels Methylenblau-Verfahren nach DIN EN 933-9
je Stück
- 31 0110 Prüfung zur Beurteilung der Feinanteile mittels Sandäquivalent-Verfahren nach DIN EN 933-8
je Stück
- 31 0200 Bestimmung der Kornform (Kornformkennzahl) ($D/d \leq 2$) nach DIN EN 933-4
je Stück
- 31 0300 Bestimmung der Plattigkeitskennzahl nach DIN EN 933-3 ($D \leq 16$ mm)
je Stück
- 31 0310 Bestimmung der Plattigkeitskennzahl nach DIN EN 933-3 ($D > 16$ mm)
je Stück
- 31 0320 Bestimmung der Plattigkeitskennzahl nach DIN EN 933-3 (Korngemische)
je Stück
- 31 0330 Ermittlung der Kornlänge > 100 mm an Gleisschotter nach TL 881.0061 durch Ausmessen
je Stück
- 31 0400 Prüfung der Bruchflächigkeit ($D/d \leq 2$) nach DIN EN 933-5
je Stück
- 31 0410 Prüfung der stofflichen Zusammensetzung eines RC-Baustoffgemisches ($D/d \leq 2$) nach DIN EN 933-11 bzw. TL Gestein-StB
je Stück
- 31 0420 Ermittlung der Reinheit/Gesteinsbeschaffenheit (Anteile an Fremdstoffen und minderfestem Gestein) nach TL 881.0061
je Stück
- 31 0500 Prüfung zur Bestimmung der Schüttdichte von Gesteinskörnungen nach DIN EN 1097-3
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 31 0600 Prüfung zur Bestimmung des Fließkoeffizienten von feinen Gesteinskörnungen nach DIN EN 933-6 (ohne Dichtebestimmung)
je Stück
- 32 0000 Prüfung zur Bestimmung der Kornrohddichte und Wasseraufnahme von feiner Gesteinskörnungen $D \leq 4$ nach DIN EN 1097-6
je Stück
- 32 0001 Prüfung zur Bestimmung der Kornrohddichte und Wasseraufnahme von grober Gesteinskörnungen $D \geq 4$ mm, $D \leq 32$ mm nach DIN EN 1097-6
je Stück
- 32 0002 Prüfung zur Bestimmung der Kornrohddichte (ofentrocken) von grober Gesteinskörnungen $D \geq 4$ mm, $D \leq 32$ mm nach DIN EN 1097-6
je Stück
- 32 0010 Prüfung zur Bestimmung der Wasseraufnahme (WA 10) von RC-Gesteinskörnungen nach DAfStb-Rili Anhang B
je Stück
- 32 0100 Prüfung auf erhärtungsstörende Bestandteile organischen Ursprungs mittels Natronlauge-Test (Humusgehalt) nach DIN EN 1744-1
je Stück
- 32 0110 Prüfung auf leichtgewichtige, organische Verunreinigungen mittels Aufschwimmversuch nach DIN EN 1744-1
je Stück
- 32 0200 Bestimmung des Trocknungsschwindens von Gesteinskörnungen nach DIN EN 1367-4
je Stück
- 32 0300 Bestimmung des Kalkgehaltes nach Scheibler nach DIN 18129
je Stück
- 32 0310 Bestimmung des Calciumcarbonatgehaltes nach DIN EN 196-2 (f. Gk für Deckschichten aus Beton)
je Stück
- 32 0400 Bestimmung des Gehaltes an wasserlöslichem Chlorid nach DIN EN 1744-1
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 32 0410 Bestimmung des Gehaltes an säurelöslichem Chlorid nach DIN EN 1744-5
– rezyklierte Gesteinskörnung
je Stück
- 32 0500 Bestimmung des Gehaltes an säurelöslichem Sulfat nach DIN EN 1744-1
je Stück
- 32 0510 Bestimmung des Gehaltes an Gesamtschwefel nach DIN EN 1744-1
je Stück
- 32 0520 Bestimmung des Gehaltes an wasserlöslichem Sulfat nach DIN EN 1744-1
– rezyklierte Gesteinskörnung
je Stück
- 32 0600 Chemische Analyse nach MVV TB, Anhang 10 (ABuG)
je Stück
- 32 0610 Chemische Analyse nach DIN 4226-101 – ohne Pestizide
je Stück
- 32 0620 Chemische Analyse nach DIN 4226-101 - mit Pestiziden (Gleisschotter)
je Stück
- 32 0630 Kinderspielsand
Chemische Analyse nach BBodSchV – Wirkungspfad Boden - Mensch
je Stück
- 32 0700 Kaliumpermanganat-Index
Probenvorbereitung (trocknen, brechen, sieben) und chemische Analyse zur Wasserbeschaffenheit nach DIN EN ISO 8467
je Stück
- 33 0100 Bestimmung des Schlagzertrümmerungswertes an Splitt / Kies nach DIN EN 1097-2
(inkl. Kornform- und Rohdichtebestimmung)
je Stück
- 33 0110 Bestimmung des Widerstandes gegen Schlag an Schotter - SD - nach DIN 52115 T.2
(einschließlich Kornform- und Rohdichtebestimmung)
je Stück
- 33 0120 Bestimmung des Schlagzertrümmerungswertes an Splitt / Kies nach Erhitzen
nach DIN EN 1367-5 und DIN EN 1097-2
(einschließlich Kornform- und Rohdichtebestimmung)
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 33 0130 Bestimmung des Schlagzertrümmerungswertes an Splitt / Kies DIN EN 1097-2 nach Frost-Tau-Wechsel
je Stück
- 33 0200 Los-Angeles-Prüfung nach DIN EN 1097-2, Abs.5 - LA 10/14 mm
je Stück
- 33 0210 Los-Angeles-Prüfung nach DIN EN 1097-2, Abs.5 - LA Schotter
je Stück
- 33 0300 Bestimmung des Polierbeiwertes (PSV) von Splitt nach DIN EN 1097-8 GK 5/8 (bzw. 5/8 aus 2/8)
je Stück
- 33 0310 Bestimmung des Polierbeiwertes (PSV) von Splitt nach DIN EN 1097-8
je Stück
- 33 0400 Bestimmung des Widerstandes gegen Verschleiß im Micro-Deval-Gerät (MDE) nach DIN EN 1097-1
je Stück
- 33 0500 Durchführung des Kornzertrümmerungsversuches nach GDA (Deponiebau)
je Stück
- 33 0600 Prüfung des Frost-Widerstandes von Gesteinskörnungen nach DIN EN 1367-1
je Stück
- 33 0610 Prüfung des Frost-Tau-Wechselversuches nach DIN EN 1367-1 Fraktion 32/45 bzw. 32/63 mm
je Stück
- 33 0620 Prüfung des Frost-Tau-Wechselversuches von feinen Gesteinskörnungen nach TP Gestein-StB, Teil 6.3.3
je Stück
- 33 0630 Prüfung des Frost-Tausalz-Widerstandes von Gesteinskörnungen mit 1%iger NaCl-Lösung nach DIN EN 1367-6
je Stück
- 33 0640 Prüfung des Frost-Tau-Wechselversuches nach DIN EN 1367-6 mit 1%iger NaCl-Lösung Fraktion 32/45 bzw. 32/63mm
je Stück
- 33 0650 Prüfung des Frost-Tau-Wechselversuches nach DIN EN 1367-6 mit vorgegebenen und gestellten Enteisungsmittel
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 33 0660 Prüfung des Frost-Tausalz-Widerstandes von Gesteinskörnungen (Magnesiumsulfat-Verfahren) nach DIN EN 1367-2
je Stück
- 33 0700 Prüfung des Frost-Tausalz-Widerstandes von Gesteinskörnungen mit 3%iger NaCl-Lösung am standardisierten Luftporenbeton mittels CDF-Verfahren nach DIN V 18004
je Stück
- 33 0710 Prüfung des Frost-Tausalz-Widerstandes von Gesteinskörnungen mit 3%iger NaCl-Lösung am standardisierten Luftporenbeton mittels Plattenprüfverfahren nach DIN V 18004
je Stück
- 33 0720 Betonprüfung zum Nachweis des Frostwiderstandes von rezyklierter Gesteins-körnung nach DAfStb-Richtlinie Beton mit rezyklierter Gesteinskörnung
je Stück
- 34 0000 Prüfung der Petrographischen Ansprache (mikroskopisch) an Sand
je Stück
- 34 0010 Prüfung der Petrographischen Ansprache nach DIN EN 932-3 unter dem Polarisationsmikroskop an Festgestein (einschließlich Herstellung der Dünnschliffe)
je Stück
- 34 0100 Prüfung der Petrographie nach DIN EN 932-3 (Geröllanalyse)
je Stück
- 34 0110 Prüfung der Petrographischen Ansprache an Kiesen (gem. ZTV-StB LSBB ST, Kapitel 3 Teil 11.2 bzw. DIN EN 932-3) Kurzpetrographie – 4/8, 8/16, 16/32 mm
je Stück
- 34 0200 Prüfung einer Gesteinskörnung < 4 mm auf alkaliempfindliche Bestandteile nach DAfStb „Alkali-Richtlinie“
je Stück
- 34 0210 Prüfung einer Gesteinskörnung > 4 mm auf alkaliempfindliche Bestandteile nach DAfStb „Alkali-Richtlinie“
je Stück
- 34 0220 Ermittlung des Flintanteils und der Flintrohddichte (Körnung $\geq 4,0$ mm) nach DAfStb „Alkali-Richtlinie“
je Stück
- 34 0230 Ermittlung des Flintrohddichte (Körnung $\geq 4,0$ mm) nach DAfStb „Alkali-Richtlinie“
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 34 0300 Statistische Auswertung der Ergebnisse der Alkaliempfindlichkeitsprüfung nach DAfStb „Alkali-Richtlinie“
je Stück
- 34 0400 Durchführung eines Mörtelschnelltests (Schnellprüfverfahren) entsprechend DAfStb „Alkali-Richtlinie“, bei Gestellung aller Ausgangsstoffe
je Stück
- 35 0000 Bestimmung einer Proctordichte und des optimalen Wassergehaltes im 10 cm-Proctorzylinder (DIN 18127 / DIN EN 13286-2), $D < 16\text{mm}$
je Stück
- 35 0010 Bestimmung einer Proctordichte und des optimalen Wassergehaltes im 15 cm-Proctorzylinder (DIN 18127 / DIN EN 13286-2), $D \geq 16 - 32\text{ mm}$
je Stück
- 35 0020 Bestimmung einer Proctordichte und des optimalen Wassergehaltes im 25 cm-Proctorzylinder (DIN 18127 / DIN EN 13286-2), $D \geq 32\text{mm}$
je Stück
- 35 0100 Bestimmung des dynamischen CBR-Wertes mit dem leichten Fallgerät, ohne Wasserlagerung
je Stück
- 35 0110 Bestimmung des dynamischen CBR-Wertes mit dem leichten Fallgerät, mit Wasserlagerung (z.B. Halden-Rili Sa.-Anhalt)
je Stück
- 35 0200 CBR-Versuch nach TP BF-StB Teil B 7.1 bzw. DIN EN 13286-47, ohne Wasserlagerung, nichtbindige Böden
je Stück
- 35 0210 CBR-Versuch nach TP BF-StB Teil B 7.1 bzw. DIN EN 13286-47, mit Wasserlagerung, nichtbindige Böden
je Stück
- 35 0220 Zulage je Frost-Tau-Wechsel beim CBR-Versuch nach TP BF-StB Teil B 7.1
je Stück
- 35 9999 Labortechnische Prüfungen
pauschal



Prüfung von Bindemittel

- 37 0000 Herstellen, Lagern und Prüfen von einem Prismensatz nach DIN EN 196-1
 (für einen Prüfzeitpunkt)
 je Stück
- 37 0010 Zulage zu 37 0000 für jeden weiteren Prüfzeitpunkt
 je Stück
- 37 0020 Bestimmung des Wasserbedarfs von Pulvern (β_p – Wert)
 je Stück
- 37 0030 Bestimmung der Mahlfineinheit nach DIN EN 196-6 (nach „Blaine“)
 je Stück
- 37 0040 Bestimmung Erstarrungsanfang nach DIN EN 196-3
 je Stück
- 37 0050 Bestimmung Erstarrungsanfang und Erstarrungsende nach DIN EN 196-3
 je Stück
- 37 0060 Bestimmung der Raumbeständigkeit „Le Chatelier“ nach DIN EN 196-3
 je Stück
- 37 0070 Ermittlung der Reindichte mittels Helium-Pyknometer nach DIN EN 196-6
 je Stück
- 37 0080 Ermittlung des Wasseranspruchs (Normsteife) nach DIN EN 196-3
 je Stück
- 37 0090 Bestimmung des Wasseranspruchs nach Punkte
 je Stück
- 37 0100 Bestimmung des Siebrückstandes nach DIN EN 196-6
 je Stück
- 37 0110 Bestimmung des Glühverlustes nach DIN EN 196-2
 je Stück
- 37 0120 Bestimmung des Aktivitätsindex von Flugasche
 je Stück
- 37 0130 Bestimmung der Hydratationswärme mittels Differentialkalorimeter (TAM-AIR)
 je Stück



Prüfung von Frischbeton

- 40 0000 Einsatz zur Probenahme von Frischbeton
je Stück
- 40 0110 Herstellung und Prüfung eines Würfels einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, der normgerechten Lagerung, der Prüfung der Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes inkl. An- und Abfahrt bis 20 km und max. 0,5 h Arbeitszeit
je Stück
- 40 0120 Herstellung und Prüfung eines Würfels einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, der normgerechten Lagerung, der Prüfung der Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes inkl. max. 0,5 h Arbeitszeit
je Stück
- 40 0130 Herstellung und Prüfung eines Würfels einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, des Luftporengehaltes, der normgerechten Lagerung, der Prüfung der Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes inkl. max. 1 h Arbeitszeit
je Stück
- 400140 Herstellung und Prüfung eines Würfels einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, der normgerechten Lagerung, inkl. An- und Abfahrt bis 20 km und max. 0,5 h Arbeitszeit
je Stück
- 400150 Herstellung und Prüfung eines Würfels einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, der normgerechten Lagerung, inkl. max. 0,5 h Arbeitszeit
je Stück
- 400160 Herstellung und Prüfung eines Würfels einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, des Luftporengehaltes, der normgerechten Lagerung, inkl. max. 1 h Arbeitszeit
je Stück
- 40 0210 Herstellung und Prüfung einer Prüfserie von 2 Würfeln einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, der normgerechten Lagerung, der Prüfung der Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes inkl. An- und Abfahrt bis 20 km und max. 1 h Arbeitszeit
je Stück
- 40 0220 Herstellung und Prüfung einer Prüfserie von 2 Würfeln einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, der normgerechten Lagerung, der Prüfung der Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes inkl. max. 1 h Arbeitszeit
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 40 0230 Herstellung und Prüfung einer Prüfsérie von 2 Würfeln einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, des Luftporengehaltes, der normgerechten Lagerung, der Prüfung der Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes inkl. max. 1,5 h Arbeitszeit
je Stück
- 40 0240 Herstellung und Prüfung einer Prüfsérie von 2 Würfeln einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, der normgerechten Lagerung, inkl. An- und Abfahrt bis 20 km und max. 1 h Arbeitszeit
je Stück
- 40 0250 Herstellung und Prüfung einer Prüfsérie von 2 Würfeln einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, der normgerechten Lagerung, inkl. max. 1 h Arbeitszeit
je Stück
- 40 0260 Herstellung und Prüfung einer Prüfsérie von 2 Würfeln einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, des Luftporengehaltes, der normgerechten Lagerung, inkl. max. 1,5 h Arbeitszeit
je Stück
- 40 0310 Herstellung und Prüfung einer Prüfsérie von 3 Würfeln einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, der normgerechten Lagerung, der Prüfung der Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes inkl. An- und Abfahrt bis 20 km und max. 1,5 h Arbeitszeit
je Stück
- 40 0320 Herstellung und Prüfung einer Prüfsérie von 3 Würfeln einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, der normgerechten Lagerung, der Prüfung der Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes inkl. max. 1,5 h Arbeitszeit
je Stück
- 40 0330 Herstellung und Prüfung einer Prüfsérie von 3 Würfeln einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, des Luftporengehaltes, der normgerechten Lagerung, der Prüfung der Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes inkl. max. 2 h Arbeitszeit
je Stück
- 40 0340 Herstellung und Prüfung einer Prüfsérie von 3 Würfeln einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, der normgerechten Lagerung, inkl. An- und Abfahrt bis 20 km und max. 1,5 h Arbeitszeit
je Stück
- 40 0350 Herstellung und Prüfung einer Prüfsérie von 3 Würfeln einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, der normgerechten Lagerung, inkl. max. 1,5 h Arbeitszeit
je Stück
- 40 0360 Herstellung und Prüfung einer Prüfsérie von 3 Würfeln einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, des Luftporengehaltes, der normgerechten Lagerung, inkl. max. 2 h Arbeitszeit auf der Baustelle
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 40 0500 Herstellung und Lagerung von einem Würfel/Zylinder
je Stück
- 40 0600 Herstellung und Lagerung eines Probekalkens für die Biegezugprüfung (150 mm x 150 mm x 700 mm)
je Stück
- 40 0610 Herstellen und Prüfung einer Prüfserie von 3 Würfeln für die Messung der Wassereindringtiefe einschl. Ermittlung des Ausbreitmaßes, normgerechten Lagerung, der Prüfung, sowie Ausstellung eines Prüfberichtes inkl. max. 1,5 h
je Stück
- 40 0620 Herstellung, Lagerung und Prüfung von einem Probekörper zur Messung der Wassereindringtiefe inkl. der Ausstellung eines Prüfberichtes inkl. 0,5 h
je Stück
- 40 0630 Zulage für die Herstellung, Lagerung und Prüfung eines weiteren Würfels auf Druckfestigkeitsprüfung
je Stück
- 40 0640 Zulage für die Herstellung und Lagerung eines weiteren Würfels/Zylinders ohne Prüfung
je Stück
- 40 0650 Zulage für die Herstellung und Lagerung eines weiteren Probekörpers zur Messung der Wassereindringtiefe inkl. WU-Prüfung
je Stück
- 40 0660 Zulage für die Herstellung von einem Prüfkörper zur Bestimmung des Frost-Widerstandes bzw. Frost-Tausalz-Widerstandes
je Stück
- 40 0670 Bestimmung des Verdichtungsmaßes von Frischbeton nach DIN EN 12350-4
je Stück
- 40 0680 Bestimmung des Ausbreitmaßes von Frischbeton nach DIN EN 12350-5
je Stück
- 40 0690 Bestimmung der Frischbetonrohddichte nach DIN EN 12350-6
je Stück
- 40 0700 Bestimmung des Luftporengehaltes von Frischbeton mit LP-Topf nach DIN EN 12350-7
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 40 0710 Bestimmung des Mikrohohlkugelgehalt von Frischbeton mittels Roll A Meter nach ASTM C 173
je Stück
- 40 0720 Bestimmung der Luftporenkennwerte im Frischbeton mittels AVA-Gerät
je Stück
- 40 0730 Bestimmung der Frischbetontemperatur
je Stück
- 40 0750 Bestimmung des w/z-Wertes durch Darrversuch
je Stück
- 40 0760 Prüfung zur Bestimmung der Blutneigung von Beton nach DBV Merkblatt „Besondere Frischbetonprüfungen“
je Stück
- 40 0770 Bestimmung des Filtratwassergehaltes an Frischbeton mittels Filterpresse nach Merkblatt des ÖVBB für „Weiche Betone“
je Stück
- 40 0780 Bestimmung des Filtratwassergehaltes an Frischbeton mittels Bauer-Filterpresse in Anlehnung an das Merkblatt des ÖVBB für „Weiche Betone“
je Stück
- 40 0790 Bestimmung des Stahlfasergehaltes im Frischbeton durch Auswaschen anhand einer Prüfsérie von 3 Einzelproben
je Stück
- 40 0800 Bestimmung des PP-Fasergehaltes am Frischbeton nach Richtlinie des ÖVBB „Erhöhter baulicher Brandschutz für unterirdische Verkehrsbauwerke aus Beton“ anhand einer Prüfsérie von 3 Einzelproben
je Stück
- 40 0801 Bestimmung des PP-Fasergehaltes am Frischbeton nach Richtlinie des ÖVBB „Erhöhter baulicher Brandschutz für unterirdische Verkehrsbauwerke aus Beton“ anhand der angelieferten ausgewaschenen PP-Fasern einer Prüfsérie von 3 Einzelproben
je Stück
- 40 0810 Schwindmessung von Baustoffmischungen nach DIN 52450, mit Schwindrinne oder induktivem Wegaufnehmer
je Stück
- 40 0820 Schwindmessung von Baustoffgemischen nach DIN 52450, entsprechend Kaufmann-Graf anhand einer Prüfsérie von 3 Prismen
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 40 0821 Bestimmung des Gesamtschwindens von Beton nach DIN EN 12390-16 an einer Prüfsérie von 3 Einzelproben
je Stück
- 40 0822 Bestimmung des Trocknungsschwindens von Beton nach DIN EN 12390-16 (Anlage A) an einer Prüfsérie von 3 Einzelproben als Zulage zu Pos. 40 0821
je Stück
- 40 0830 Messung des behinderten Schwindens nach ASTM C1581 mittels Schwindring
je Stück
- 40 0840 Kapillardruckmessung an Frischbeton an einer Messstelle zur Bestimmung des Nachbehandlungszeitraumes inkl. Prüfbericht
je Stück
- 40 0850 Bestimmung der Sedimentationsstabilität von Frischbeton
BAW-Brief 01/2015 in Anlehnung der Richtlinie für Selbstverdichtenden Beton
je Stück
- 40 0860 Bestimmung der Pumpfähigkeit von Frischbeton mittels Sliding Pipe Rheometer (SLIPER)
je Stück
- 40 1000 Labortechnische Prüfungen
pauschal



Betonerstprüfungen

- 41 0000 Herstellen einer Betonmischung von einer Rezeptur im Labor bis 8 Liter
je Stück
- 41 0100 Herstellen einer Betonmischung von einer Rezeptur im Labor bis 60 Liter
je Stück
- 41 0200 Herstellen einer Betonmischung von einer Rezeptur im Labor bis 200 Liter
je Stück
- 41 0300 Durchführung einer Betonerstprüfung bestehend aus:
Konsistenzmessung (nach 10 min und 45 min), Temperaturbestimmung, Darrprobe,
LP-Gehalt, Frischbetonrohichteermittlung sowie Druckfestigkeit des Betons
an 6 Einzelproben
je Stück
- 41 0320 Durchführung einer Erstprüfung BRECO-PAC-BETON mit Biegezugfestigkeit
bestehend aus:
Bestimmung der Korngrößenverteilung aller Ausgangsstoffe, Herstellen der
Versuchsmischung, Konsistenzmessung (nach 10 min und 45 min),
Temperaturbestimmung, Darrprobe, LP-Gehalt, Frischbetonrohichteermittlung sowie
Druckfestigkeit des Betons an 9 Einzelproben, Biegezugfestigkeit an 3 Einzelproben
je Stück
- 41 0400 Durchführung einer Betonerstprüfung nach Richtlinie „Verzögerter Beton“
je Stück
- 41 0500 Durchführung einer Betonerstprüfung für Beton nach ZTV Beton-StB
Konsistenzmessung (nach 10min und 45min), Temperaturbestimmung, Darrprobe,
LP-Gehalt, Frischbetonrohichteermittlung sowie Druckfestigkeit und
Biegezugfestigkeit des Betons an je 6 Einzelproben
(ohne Mikroluftporengehalt und Abstandsfaktor & ohne AKR-Gutachten)
je Stück
- 41 0600 Durchführung einer erweiterten Betonerstprüfung nach FGSV Merkblatt 818
„Herstellung und Verarbeitung von Luftporenbeton“ (ohne Frost-Tausalz-Prüfung)
je Stück
- 41 0700 Durchführung einer Erstprüfung für zeitweise fließfähige, selbstverdichtende
Verfüllbaustoffe im Erdbau entsprechend FGSV-Merkblatt
„Hinweise für die Herstellung und Verwendung von fließfähigen, selbstverdichtenden
Verfüllbaustoffen im Erdbau“ (Bodenmörtel)
je Stück
- 41 0800 Zulage zur Durchführung einer Betonerstprüfung bei abweichenden
Temperaturbedingungen von 20°C
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN
ISO/IEC 17025 akkreditiertes
Prüflaboratorium. Die Akkredi-
tierung gilt für die in der Urkun-
de aufgeführten Prüfverfahren.



- 41 0900 Durchführung einer Betonerstprüfung nach Richtlinie „Stahlfaserbeton (9 Prüfkörper)
je Stück
- 41 0910 Durchführung einer Betonerstprüfung für Kunststofffaserbeton inkl. Bestimmung der
residuellen Biegezugfestigkeit (12 Probekörper)
je Stück
- 41 1000 Durchführung einer Betonerstprüfung nach ZTV-W LB 215
(ohne XF)
- Frischbetontemperatur und Konsistenz des Frischbetons
- Druckfestigkeit nach 2, 7 und 28 Tagen
- Spaltzugfestigkeit nach 2, 7 und 28 Tagen
- Wassereindringwiderstand nach 28 Tagen
je Stück
- 41 1100 Durchführung einer Betonerstprüfung nach ZTV-W LB 215 für massige Bauteile
(ohne XF)
- Frischbetontemperatur und Konsistenz des Frischbetons
- Druckfestigkeit nach 2,7, 28 und 56 Tagen
- Spaltzugfestigkeit nach 2, 7, 28 und 56 Tagen
- statischer E-Modul nach 2, 7, 28 und 56 Tagen
- Wassereindringwiderstand nach 28 Tagen
- Bestimmung der Sedimentationsstabilität von Frischbeton nach
BAW Merkblatt MESB
je Stück
- 41 1200 Durchführung einer Betonerstprüfung nach ZTV-W LB 215
mit XF3 oder XF4
- Frischbetontemperatur und Konsistenz des Frischbetons
- Druckfestigkeit nach 2,7 und 28 Tagen
- Spaltzugfestigkeit nach 2, 7 und 28 Tagen
- Wassereindringwiderstand nach 28 Tagen
- Frost-(Tausalz)-Widerstand von Beton nach BAW-Merkblatt (MFB)
je Stück
- 41 1300 Durchführung einer Betonerstprüfung nach ZTV-W LB 215 für massige Bauteile
mit XF3 oder XF4
- Frischbetontemperatur und Konsistenz des Frischbetons
- Druckfestigkeit nach 2,7, 28 und 56 Tagen
- Spaltzugfestigkeit nach 2, 7, 28 und 56 Tagen
- statischer E-Modul nach 2, 7, 28 und 56 Tagen
- Wassereindringwiderstand nach 28 Tagen
- Frost-(Tausalz)-Widerstand von Beton nach BAW-Merkblatt (MFB)
- Bestimmung der Sedimentationsstabilität von Frischbeton nach
BAW Merkblatt MESB
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Prüfung von Selbstverdichtendem Beton (SVB)

- 42 0000 Bestimmung der Konsistenz von SVB mittels Setzfließmaß nach DIN EN 12350-8
je Stück
- 42 0100 Bestimmung des Blockierneigungsmaßes (Blockierring) von SVB nach DIN EN 12350-12
je Stück
- 42 0200 Bestimmung der Trichterauslaufzeit von SVB nach DIN EN 12350-9
je Stück
- 42 0300 Bestimmung des Fließvermögens von SVB unter Verwendung des L-Kasten-Versuchs nach DIN EN 12350-10
je Stück
- 42 0400 Bestimmung der Sedimentationsstabilität von SVB im Frischbeton nach DIN EN 12350-11
je Stück



Prüfung von Festbeton

- 45 0000 Abgleichen von Zylindern und unebenen Betonprobekörpern bis zu einer Druckfestigkeit von max. 50 N/mm²
je Stück
- 45 0010 Abschleifen von Zylindern und unebenen Betonprobekörpern
je Stück
- 45 0100 Prüfung der Druckfestigkeit von Betonwürfeln nach DIN EN 12390-3 & Festbetonrohddichte nach DIN EN 12390-2, inkl. Ausstellung eines Prüfberichtes bei freier Anlieferung
je Stück
- 45 0110 Prüfung der Druckfestigkeit von Betonzylindern nach DIN EN 12390-3 & Festbetonrohddichte nach DIN EN 12390-2, inkl. Ausstellung eines Prüfberichtes bei freier Anlieferung
je Stück
- 45 0200 Prüfung eines Probekörpers auf Spaltzugfestigkeit nach DIN EN 12390-6 inkl. Ausstellung eines Prüfberichtes bei freier Anlieferung
je Stück
- 45 0210 Prüfung eines Probekörpers auf Spaltzugfestigkeit nach TP B-StB, Teil 3.1.05 inkl. Zuschneiden der Prüfzylinderscheiben auf das geforderte Nennmaß und Ausstellung eines Prüfberichtes bei freier Anlieferung
je Stück
- 45 0300 Prüfung von Probebalken nach DIN EN 12390-5 auf Biegezugfestigkeit mit Zweipunkt-Lasteintragung und Ausstellung eines Prüfberichtes bei freier Anlieferung
je Stück
- 45 0310 Prüfung von Probebalken auf äquivalenten Biegezug mit einer weggeregelten Prüfmaschine und Ausstellung eines Prüfberichtes mit Darstellung des entsprechenden Kraft-Weg-Diagramms
je Stück
- 45 0320 Prüfung von Probebalken auf residuellen Biegezug nach DIN EN 14651
je Stück
- 45 0400 Bestimmung der Festbetonrohddichte nach DIN EN 12390-7 mittels Tauchwägung
je Stück
- 45 0500 Bestimmung des Feuchtegehaltes einer Baustoffprobe durch Ofentrocknung
je Stück
- 45 0510 Bestimmung der Trockenrohddichte einer Baustoffprobe durch Ofentrocknung
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 45 0610 Bestimmung der Wassereindringtiefe nach DIN EN 12390-8 an einem Betonprobekörper und Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 45 0630 Bestimmung der Wassereindringtiefe nach DIN EN 12390-8 an einer Serie von 3 angelieferten Betonprobekörpern und Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 45 0700 Bestimmung der Eindringtiefe von Flüssigkeiten nach der Richtlinie "Betonbau beim Umgang mit wassergefährdenden Stoffen" Anhang A an einer Serie von 3 Probekörpern mit einem Prüfmedium
je Stück
- 45 0810 Bestimmung des statischen E-Moduls nach DIN EN 12390-13 Verfahren A an einem Prüfkörper
inkl. Bestimmung der Druckfestigkeit nach DIN EN 12390-3
inkl. Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 45 0830 Bestimmung des statischen E-Moduls nach DIN EN 12390-13 Verfahren A an einer Serie aus 3 Prüfkörpern
inkl. Bestimmung der Druckfestigkeit nach DIN EN 12390-3
inkl. Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 45 0910 Bestimmung des statischen E-Moduls nach DIN EN 12390-13 Verfahren B an einem Prüfkörper
inkl. Bestimmung der Druckfestigkeit nach DIN EN 12390-3
inkl. Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 45 0930 Bestimmung des statischen E-Moduls nach DIN EN 12390-13 Verfahren B an einer Serie aus 3 Prüfkörpern
inkl. Bestimmung der Druckfestigkeit nach DIN EN 12390-3
inkl. Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 45 1000 Prüfung des Frost - Widerstandes an einer Serie von 5 Prüfflächen
mittels CF-Verfahren gem. DIN CEN/TS 12390-9
(Abwitterung bei 28 Frost-Tau-Wechsel)
je Stück
- 45 1100 Prüfung des Frost-Tausalz-Widerstandes an einer Serie von 5 Prüfflächen
mittels CDF-Verfahren gem. DIN CEN/TS 12390-9
(Abwitterung bei 28 Frost-Tau-Wechsel)
je Stück



- 45 1200 Prüfung des Frost-Tausalz-Widerstandes an einer Serie von 5 Prüfflächen mittels CDF-Verfahren gem. DIN CEN/TS 12390-9 (Abwitterung bei 56 Frost-Tau-Wechsel)
je Stück
- 45 1300 Prüfung des Frost-Tausalz-Widerstandes an einer Serie von 5 Prüfflächen mittels modifizierten CDF-Verfahren gem. BAST-Heft B84 für XF2 Betone (Abwitterung bei 14 Frost-Tau-Wechseln)
je Stück
- 45 1301 Prüfung des Frost-Tausalz-Widerstandes an einer Serie von 5 Prüfflächen mittels modifizierten CDF-Verfahren gem. BAST-Heft B84 für XF2 Betone (Abwitterung bei 14 Frost-Tau-Wechseln) (Verdopplung der Frost-Tau-Wechsel auf 28)
je Stück
- 45 1400 Bestimmung des relativen dynamischen E-Moduls (innere Schädigung) während der Frost- bzw. Frost-Tausalz-Beanspruchung mittels Ultraschallprüfung an einer Serie von 5 Prüfflächen (CIF-Verfahren)
je Stück
- 45 1500 Frostprüfung von Beton nach BAW-Merkblatt MFB (Ausgabe 2012), Frostwiderstand (CIF mit demineralisiertem Wasser) bzw. Frost-Tausalz-Widerstand (CDF mit Tausalzlösung) 28 Frost-Tau-Wechsel an einer Serie von 5 Prüfkörpern
je Stück
- 45 1600 Frostprüfung von Beton nach BAW-Merkblatt MFB (Ausgabe 2012), Frostwiderstand (CIF mit demineralisiertem Wasser) bzw. Frost-Tausalz-Widerstand (CDF mit Tausalzlösung) 56 Frost-Tau-Wechsel an einer Serie von 5 Prüfkörpern
je Stück
- 45 1700 Prüfung des Frost-Taumittel-Widerstandes von zementgebundenen Bauteilen nach der Prüfrichtlinie des SMWA, Ausgabe 12/2002 mit Ergänzungsschreiben des SMWA vom 11.01.2005, (56 Frost-Tau-Wechsel) an einer Serie von 3 Probekörpern
je Stück
- 45 1800 Prüfung des Frost-Tausalz-Widerstandes (ZTV-StB LSBB ST, Kapitel 3, Teil 11.1) an einer Serie von 6 Prüfkörpern (Abwitterung bei 50 Frost-Tau-Wechseln)
je Stück
- 45 1900 Prüfung des Frost - Widerstandes an einer Serie von 4 Betonprüfkörpern mittels Referenzverfahren - Plattenprüfverfahren gem. DIN CEN/TS 12390-9 (Abwitterung bei 56 Frost-Tau-Wechseln)
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 45 1950 Prüfung der Frost – Taumittel – Beständigkeit von vorgefertigten Betonerzeugnissen an einer Prüfkörperserie nach ÖNORM B3306-1 (Abwitterung bei 56 Frost-Tau-Wechseln)
je Stück
- 45 2000 Bestimmung des Mikroluftporengehaltes und Abstandsfaktors im Festbeton nach DIN EN 480-11
je Stück
- 45 2100 Bestimmung des Chlorideindringwiderstandes von Beton an einer Prüfserie von 3 Prüfkörpern nach BAW Merkblatt (MDCC)
je Stück
- 45 2200 Bestimmung des Karbonatisierungswiderstandes von Beton bei atmosphärischer Kohlenstoffdioxid-Konzentration an einer Prüfserie von 3 Prüfkörpern nach DIN EN 12390-10
je Stück
- 45 2300 Bestimmung des Karbonatisierungswiderstandes von Beton unter erhöhter Kohlenstoffdioxid-Konzentration (beschleunigtes Prüfverfahren) an einer Prüfserie von 3 Prüfkörpern nach DIN EN 12390-12
je Stück



Mörtelprüfung

- 46 0000 Herstellung einer Prüfserie von 3 Prismen einschließlich der normengerechten Lagerung, der Prüfung der Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 46 0100 Herstellung einer Prüfserie von 3 Prismen
je Stück
- 46 0110 Bestimmung der Konsistenz nach DIN EN 1015-3 am Mörtel
je Stück
- 46 0120 Bestimmung des Luftgehaltes nach DIN EN 1015-7 am angelieferten Mörtel
je Stück
- 46 0200 Prüfung einer Serie von 3 angelieferten Prismen auf Biegezugfestigkeit und Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 46 0300 Bestimmung der Trockenrohddichte
je Stück
- 46 0400 Durchführen einer Mörtel-Erstprüfung komplett mit Mörtelherstellung im Labormischer mit werkseigenen Einsatzstoffen bei freier Anlieferung, sowie Nachweis der Druckfestigkeit in der Lagerfuge, Haftscherfestigkeit und Ausstellen des Prüfberichtes
je Stück
- 46 0500 Durchführen einer Mörtel-Erstprüfung bei freier Anlieferung des Frischmörtels, sowie Nachweis der Druckfestigkeit in der Lagerfuge, Haftscherfestigkeit und Ausstellen des Prüfberichtes
je Stück
- 46 0600 Durchführen einer Erstprüfung am Leichtmauermörtel
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Prüfung von Einpressmörtel

- 47 0000 Bestimmung des Fließvermögens von Einpressmörtel nach DIN EN 445:1996 (Eintauchverfahren)
je Stück
- 47 0010 Bestimmung des Fließvermögens von Einpressmörtel nach DIN EN 445 (Trichterverfahren)
je Stück
- 47 0020 Bestimmung des Fließvermögens von Einpressmörtel nach DIN EN 445 (Ausbreitmaß)
je Stück
- 47 0100 Bestimmung der Volumenänderung und Wasserabsonderung von Einpressmörtel nach DIN EN 445 (Schrägrohrverfahren)
je Stück
- 47 0110 Bestimmung der Volumenänderung und Wasserabsonderung von Einpressmörtel nach DIN EN 445 (Docht-Absetz-Test)
je Stück
- 47 0200 Bestimmung der Druckfestigkeit von Einpressmörtel am Zylinder nach DIN EN 445:1996
je Stück
- 47 0210 Bestimmung der Druckfestigkeit von Einpressmörtel an einem Prismensatz nach DIN EN 445
je Stück
- 47 0300 Bestimmung des Fließmaßes und der Entmischungsneigung von Vergussmörtel nach DAfStb-Richtlinie Vergussbeton und Vergussmörtel (Fließrinne)
je Stück
- 47 0310 Bestimmung des Quellens von Vergussmörtel nach DIN EN 445:1996-07 (Gefäßverfahren)
je Stück



Probenahme am Bauwerk

- 50 0000 Entnahme von Bohrkernen bis 150 mm Durchmesser je cm Bohrtiefe
je Stück
- 50 0010 Entnahme von Kleinstbohrkernen für chemische Analyse
je Stück
- 50 0020 Entnahme von Bohrkernen bis 150 mm Durchmesser und einer Entnahmetiefe bis 200 mm, inkl. Andübeln
je Stück
- 50 0030 Entnahme von Bohrkernen bis 150 mm Durchmesser und einer Entnahmetiefe bis 400 mm, inkl. Andübeln
je Stück
- 50 0031 Entnahme von Bohrkernen bis 200 mm Durchmesser und einer Entnahmetiefe bis 400 mm, inkl. Andübeln
je Stück
- 50 0040 Entnahme von Bohrkernen beliebiger Durchmesser
je Stück
- 50 0050 Entnahme von Materialausbaustücken
je Stück
- 50 0060 Entnahme von Bohrmehl zur chemischen Analyse aus einer definierten Tiefe
je Stück
- 50 0100 Schneiden von Baustoffproben mit der Diamantsäge je 100 cm² Schnittfläche
je Stück
- 50 0200 Anbau Bohrkerngerät Wand/Boden
je Stück
- 50 0300 Stahlschnitte je Armierungseisen
je Stück
- 50 0400 Schließen von Bohrlöchern mit hydraulischem Stopfmörtel
je Stück
- 50 0500 Aufnahme und Dokumentation von Bauwerksschäden
pauschal



Bauwerksprüfung

- 51 0000 Bestimmung der Rückprallzahl an einer Messstelle als zerstörungsfreie Prüfung mit Rückprallhammer nach DIN EN 12504-2 inkl. Vorbereitung der Messstelle und Erstellung eines Prüfberichtes (Messstellenanzahl entsprechend Bauteilgröße)
je Stück
- 51 0100 Prüfung der Bohrkerne nach DIN EN 12504-1 einschließlich Vorbereitung (Schneiden, Schleifen), Prüfen der Rohdichte und Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 51 0110 Prüfung eines Betonausbaustückes einschließlich Vorbereitung (Schneiden, Schleifen), Prüfen der Rohdichte und Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 51 0200 Bestätigungsprüfung an Estrichproben einschließlich Vorbereiten (Schneiden, Abgleichen), Prüfung der Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 51 0210 Bestätigungsprüfung an Estrichproben einschließlich Vorbereiten (Schneiden, Abgleichen), Prüfung der Biegezugfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 51 0300 Prüfung der Haftzugfestigkeit einer Prüfserie aus 3 Stempeln mit definiertem Kraftanstieg sowie Ausstellung eines Prüfberichtes (bis 1 h Arbeitszeit)
je Stück
- 51 0310 Zulage für die Durchführung einer weiteren Prüfung der Haftzugfestigkeit (1 Stempel)
je Stück
- 51 0320 Schneiden einer Ringnut für die Haftzugfestigkeit
je Stück
- 51 0400 Überprüfung der Bewehrung und Bewehrungsführung mittels Hilti-Ferroskan 200 (Messgerät dient zur direkten zerstörungsfreien Messung der Bewehrungstiefe und Bewehrungslage in einem Bauteil)
je Stück
- 51 0410 Überprüfung der Bewehrung und Bewehrungsführung mittels Hilti-Ferroskan 200 (Messgerät dient zur direkten zerstörungsfreien Messung der Bewehrungstiefe und Bewehrungslage in einem Bauteil)
je Stunde



Durch die DAkkS nach DIN EN
ISO/IEC 17025 akkreditiertes
Prüflaboratorium. Die Akkredi-
tierung gilt für die in der Urkun-
de aufgeführten Prüfverfahren.



- 51 0420 Auswertung der Bewehrung und Bewehrungsführung mittels Hilti-Ferroskan 200
(Messgerät dient zur direkten zerstörungsfreien Messung der Bewehrungstiefe und
Bewehrungslage in einem Bauteil)
je Stunde
- 51 0500 Bestimmung der Bauteilfeuchtigkeit mit dem CM-Gerät
je Stück
- 51 0510 Bestimmung der indirekten Bauteilfeuchtigkeit an 4 Messstellen mit dem
Baufeuchtemessgerät
je Stück
- 51 0610 Bestimmung der Wasseraufnahme von Baustoffproben
je Stück
- 51 0700 Bestimmung der Karbonatisierungstiefe an einem Bauteil
je Stück
- 51 0710 Bestimmung des Chloridgehaltes in einer Bohrmehlprobe
je Stück
- 51 0720 Bestimmung des Sulfatgehaltes in einer Bohrmehlprobe
je Stück
- 51 0730 Bestimmung des Nitratgehaltes in einer Bohrmehlprobe
je Stück
- 51 0800 Aufbereitung einer Bohrmehlprobe für die chemische Analyse
je Stück
- 51 0810 Bestimmung weiterer chem. Elemente in einer Baustoffprobe
je Stück
- 51 0900 Verschleißprüfung an einem Probekörper mit der Schleifmaschine
nach Böhme nach DIN 52108
je Stück
- 51 1000 Bestimmung der Rautiefe einer Messstelle mittels Sandflächenverfahren
nach WU-Richtlinie / DIN EN 1766 (mind. 3 Messstellen sind erforderlich)
je Stück
- 51 1010 Bestimmung der Rautiefe einer Messstelle nach dem Sandflächenverfahren nach
ZTV-ING / Instandsetzungsrichtlinie
je Stück
- 51 1100 Prüfung von Mauerziegeln auf Druckfestigkeit einschl. Vorbereitung
(Sägen, Abgleichen, Vermauern)
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 51 1200 Prüfung der einaxialen Druckfestigkeit von einem Probekörper aus Naturstein nach DIN EN 1926 einschließlich Vorbereitung (Schneiden, Schleifen), Prüfen der Rohdichte und Druckfestigkeit sowie Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 51 1300 Bestimmung der Fugendruckfestigkeit an einer Mörtelprobe ausgeführten Mauerwerks inkl. Probenvorbereitung und Druckfestigkeitsprüfung
je Stück



Bauwerksdiagnostik

- 52 0000 Erstellen von einer Festigkeitsprognose mittels „Reifeberechnung“
je Stück
- 52 0100 Erstellen von einer Prognose über die Temperaturentwicklung im Bauteil
je Stück
- 52 0200 Prüfung der Temperaturentwicklung am Frischbeton im Labor unter teiladiabaten Bedingungen
je Stück
- 52 0210 Prüfung der Temperaturentwicklung am Frischbeton im Labor unter quasi adiabaten Bedingungen bei Steuerung der Umgebungstemperatur durch eine Klimatrube
je Stück
- 52 0300 Prüfung der Temperaturentwicklung an einer Messstelle im oder am Bauteil
je Stück
- 52 0310 Durchführung einer Berechnung der Festigkeitsentwicklung am jungen Beton als Zulage zu Pos. 52 0300
je Stück
- 52 0320 Durchführung von Temperaturmessungen im und am Bauteil zur Bestimmung der Temperaturdifferenz zwischen Bauteilinnen- und Bauteilrandtemperatur, als Hilfestellung zur Gewährleistung und zum Nachweis einer kontrollierten Nachbehandlung, um der Rissgefahr in massigen Bauteilen vorzubeugen, sowie zur Beurteilung der Festigkeitsentwicklung (inkl. 3 Messstellen; 1x Lufttemperatur, 1 x Temperatur im Zentrum und 1x Bauteilrandtemperatur)
inkl. täglicher Übermittlung der Messwerte; pauschal bis max. 7 Messungen
je Stück
- 52 0400 Bestimmung der Risstemperatur im Reißrahmen als Regelversuch
je Stück
- 52 0410 Bestimmung der Risstemperatur von Massenbetonen im Reißrahmen, Beurteilung des Betons auf Rissempfindlichkeit
je Stück
- 52 0420 Erhärtung nach Temperaturprogramm im Reißrahmen
je Stück
- 52 0500 Bauwerks- u. Baustoffanalyse einschl. der Erstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 52 0600 Erstellen eines Prüfberichtes
je Stunde



Prüfung von Spritzbeton

- 53 0000 Ermittlung der Frühfestigkeit bei Spritzbeton mit der Penetrationsnadel in Abhängigkeit der Erhärtungszeit an einer Spritzkiste
je Stück
- 53 0001 Gestellung eines Laboranten zur Ermittlung der Frühfestigkeit bei Spritzbeton mit der Penetrationsnadel in Abhängigkeit der Erhärtungszeit an einer Spritzkiste
je Stunde
- 53 0100 Ermittlung der Frühfestigkeit am Spritzbeton mit dem Bolzensetzverfahren an einer Spritzkiste je Prüfalter
je Stück
- 53 0101 Gestellung eines Laboranten zur Ermittlung der Frühfestigkeit am Spritzbeton mit dem Bolzensetzverfahren (10 Bolzen) an einer Spritzkiste je Prüfalter (z. B. 3 h, 6 h, usw.)
je Stück
- 53 0200 Ermittlung der Druckfestigkeit eines Spritzbetonbohrkerns inkl. Bohrkernentnahme aus der Spritzbetonkiste; Prüfungsvorbereitung und Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 53 0201 Ermittlung der Druckfestigkeit einer Serie von 3 Spritzbetonbohrkernen inkl. Bohrkernentnahme aus der Spritzbetonkiste; Prüfungsvorbereitung und Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 53 0210 Ermittlung der Druckfestigkeit eines Spritzbetonbohrkerns inkl. Bohrkernentnahme aus dem Bauwerk; Prüfungsvorbereitung und Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 53 0300 Auswertung der Prüfergebnisse von Spritzbeton inkl. grafischer Darstellung und Einteilung der Prüfergebnisse in Frühfestigkeitsklassen
je Stunde
- 53 0400 Bestimmung der Energieabsorption bei faserverstärkten plattenförmigen Prüfkörpern nach DIN EN 14488-5 inkl. Auswertung
je Stück



Prüfung von Betonwaren

- 55 0000 Bestimmung der Maße eines einzelnen Pflastersteins nach DIN EN 1338 Anhang C
je Stück
- 55 0100 Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel mit Tausalz von einem Pflasterstein nach DIN EN 1338 Anhang D
je Stück
- 55 0200 Bestimmung der gesamten Wasseraufnahme von einem Pflasterstein nach DIN EN 1338 Anhang E
je Stück
- 55 0300 Bestimmung der Spaltzugfestigkeit von einem Pflasterstein nach DIN EN 1338 Anhang F
je Stück
- 55 0400 Bestimmung des Abriebwiderstandes von einem Pflasterstein mittels breiter Schleifscheibe nach DIN EN 1338 Anhang G
je Stück
- 55 0500 Bestimmung des Verschleißwiderstandes von einem Pflasterstein mit dem Prüfverfahren nach Böhme nach DIN EN 1338 Anhang H
je Stück
- 55 1000 Bestimmung der Maße einer einzelnen Platte aus Beton nach DIN EN 1339 Anhang C
je Stück
- 55 1100 Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel mit Tausalz von einer Platte aus Beton nach DIN EN 1339 Anhang D
je Stück
- 55 1200 Bestimmung der gesamten Wasseraufnahme von einer Platte aus Beton nach DIN EN 1339 Anhang E
je Stück
- 55 1300 Bestimmung der Biegezugfestigkeit und Bruchlast von einer Platte aus Beton nach DIN EN 1339 Anhang F
je Stück
- 55 1400 Bestimmung des Abriebwiderstandes von einer Platte aus Beton mittels breiter Schleifscheibe nach DIN EN 1339 Anhang G
je Stück
- 55 1500 Bestimmung des Verschleißwiderstandes von einer Platte aus Beton mit dem Prüfverfahren nach Böhme nach DIN EN 1339 Anhang H
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 55 2000 Bestimmung der Maße eines Bordsteins nach DIN EN 1340 Anhang C
je Stück
- 55 2100 Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel mit Tausalz von einem Bordstein nach DIN EN 1340 Anhang D
je Stück
- 55 2200 Bestimmung der gesamten Wasseraufnahme von einem Bordstein nach DIN EN 1340 Anhang E
je Stück
- 55 2300 Bestimmung der Biegezugfestigkeit von einem Bordstein nach DIN EN 1340 Anhang F
je Stück
- 55 2400 Bestimmung des Abriebwiderstandes von einem Bordstein mittels breiter Schleifscheibe nach DIN EN 1340 Anhang G
je Stück
- 55 2500 Bestimmung des Verschleißwiderstandes von einem Bordstein mit dem Prüfverfahren nach Böhme nach DIN EN 1340 Anhang H
je Stück
- 55 3100 Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel mit Tausalz für Fertigteile, Straßenmöbel und Gartengestaltungselemente nach DIN EN 13198 an einem Prüfkörper
je Stück
- 55 4100 Ermittlung der Beständigkeit gegen Frost-Tau-Zyklen mit Tausalz an einem Prüfkörper nach DIN EN 1433 Anhang C
je Stück
- 56 0000 Produktgruppe 4.1, Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Biegezug und Vorsatz nach DIN EN 1339 Platten aus Beton
je Stück
- 56 0001 Produktgruppe 4.2, Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Biegezug und Vorsatz nach DIN EN 1339 Platten aus Beton
je Stück j
- 56 0002 Produktgruppe 5.1, Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Biegezug und Vorsatz nach DIN EN 1340 Bordsteine
je Stück
- 56 0003 Produktgruppe 5.2, Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Biegezug und Vorsatz nach DIN EN 1340 Bordsteine
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



- 56 0004 Produktgruppe 5.3, Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Biegezug und Vorsatz nach DIN EN 1340 Bordsteine
je Stück
- 56 0005 Produktgruppe 9.1.1, Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Bohrkernentnahme und Druckfestigkeit nach DIN EN 13198 Blockstufe
je Stück
- 56 0006 Produktgruppe 9.1.-2, Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Bohrkernentnahme und Druckfestigkeit nach DIN EN 13198 **Blockstufe**
je Stück
- 56 0007 Produktgruppe 9.1.-2, Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Bohrkernentnahme und Druckfestigkeit nach DIN EN 13198 **Palisade**
je Stück
- 56 0008 Produktgruppe 9.1.-3, Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Bohrkernentnahme und Druckfestigkeit nach DIN EN 13198 **L-Stein**
je Stück
- 56 0009 Produktgruppe 9.3, Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Biegezug, Vorsatz, Wasseraufnahme nach BGB-RiNGB Rasengitter
je Stück
- 56 0010 Produktgruppe 9.10, Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Bohrkernentnahme, Druckfestigkeit, Wasseraufnahme nach BGB-RiNGB Safeline
je Stück
- 56 0011 Produktgruppe 13.1, Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Spaltzug und Vorsatz nach DIN EN 1338 Pflastersteine
je Stück
- 56 0012 Produktgruppe 13.2, Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Spaltzug und Vorsatz nach DIN EN 1338 Pflastersteine
je Stück
- 56 0013 Produktgruppe S4, Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Bohrkernentnahme und Druckfestigkeit nach DIN EN 1340 Bordsteine
je Stück
- 56 0014 Produktgruppe 9.11 Prüfung Maße, Ebenheit, Aussehen, Druckfestigkeit, Wasseraufnahme nach BGB-RiNGB Pflanzringe
je Stück



Sanierung

- 60 0000 Gestellung eines Betoningenieurs mit Befähigungsnachweis (SIVV-Schein und/oder E-Schein)
je Stunde
- 60 0100 Verbrauchsmaterial
je Stück
- 60 0200 Rissverfüllung je verfüllten Meter im Tränkverfahren einschl. Stellung des fachkundigen Personals
je Stück
- 60 0300 Sanierung von Beton-Oberflächenschäden
je Stück

Chemische Wasseranalysen

- 65 0000 Entnahme und Prüfung von Restwasser nach DIN EN 1008 Tab. 1 (Vorprüfungen) und Tab.2 (Chlorid-Gehalt) und Feststoffgehalt einschließlich Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 65 0100 Entnahme und Prüfung von Wasser auf Eignung als Zugabewasser für Beton und Mörtel nach DIN EN 1008 einschließlich Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 65 0110 Probenahme für die Prüfung von Wasser auf Eignung als Zugabewasser für Beton
je Stück
- 65 0120 Bestimmung der Chloride im Anmachwasser mit Schnelltest
je Stück
- 65 0130 Ermittlung des Sulfatgehalts im Anmachwasser mit Schnelltest
je Stück
- 65 0140 Prüfung des Anmachwassers auf Huminstoffe
je Stück
- 65 0150 Prüfung von Wasser auf einen weiteren chemischen Inhaltstoff
je Stück



Prüfung von Dränbetonschichten

- 66 0000 Durchführung einer Erstprüfung für **Dränbetontragschichten**
entsprechend FGSV-Merkblatt 827 und FGSV-Merkblatt 947 inkl.
Bestimmung der Korngrößenverteilung der Ausgangsstoffe
Bestimmung der Konsistenz
Bestimmung der Rohdichte
Herstellung der Prüfkörper
Bestimmung des von außen zugänglichen Hohlraumgehaltes
Bestimmung der Druckfestigkeit
je Stück
- 66 0100 Durchführung einer Erstprüfung für **Dränbetondeckschichten**
entsprechend FGSV-Merkblatt 947 inkl.
Bestimmung der Korngrößenverteilung der Ausgangsstoffe
Bestimmung der Konsistenz
Bestimmung der Rohdichte
Herstellung der Prüfkörper
Bestimmung des von außen zugänglichen Hohlraumgehaltes
Bestimmung der Biegezugfestigkeit
Bestimmung der Spaltzugfestigkeit
Bestimmung der Druckfestigkeit
je Stück
- 66 0200 Bestimmung des Wasserschluckwertes an Dränbetonschichten
je Stück
- 66 0300 Herstellung eines Probekörpers zur Bestimmung der Druckfestigkeit
je Stück
- 66 0310 Herstellung eines Probekörpers zur Bestimmung der Spaltzugfestigkeit
je Stück
- 66 0320 Herstellung eines Balken zur Bestimmung der Biegezugfestigkeit
je Stück
- 66 0400 Bestimmung des von außen zugänglichen Hohlraumgehaltes des Dränbeton
entsprechend FGSV-Merkblatt 947
je Stück
- 66 0410 Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit (kf-Wert) von Dränbeton
je Stück
- 66 0420 Bestimmung der Rohdichte und des Hohlraumgehaltes am Dränbeton
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Prüfung von Hydraulisch gebundenen Schichten

- 67 0000 Durchführung einer Erstprüfung für HGT nach ZTV Beton-StB
einschl. Proctordichtebestimmung
je Stück
- 67 0100 Herstellung eines Prüfkörpers nach TP Beton-StB
je Stück
- 67 0200 Prüfung eines Prüfkörpers nach TP Beton-StB einschl. Abgleichen und Ausstellung
eines Prüfberichtes
je Stück
- 67 0300 Bestimmung der Proctordichte und des optimalen Wassergehaltes im 15 cm-
Proctorzylinder (DIN 18127 / DIN EN 13286-2)
für nichtbindige Böden und HGT
je Stück
- 67 0310 Bestimmung der Proctordichte und des optimalen Wassergehaltes im 15 cm-
Proctorzylinder (DIN 18127 / DIN EN 13286-2)
modifiziert für nichtbindige Böden und HGT
je Stück
- 67 0320 Bestimmung der Proctordichte im 15 cm-Proctorzylinder
(DIN 18127 / DIN EN 13286-2) im Einpunktverfahren
je Stück



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Bodenprüfungen

- 68 0000 Prüfung der Korngrößenverteilung von Bodenproben mittels Sedimentation nach DIN 18123 bzw. DIN EN ISO 17892-4 und Bestimmung der Korngrößenverteilung nach DIN EN 933-1 für $GK \leq 2\text{mm}$
je Stück
- 68 0010 Prüfung der Korngrößenverteilung von Bodenproben mittels Sedimentation nach DIN 18123 bzw. DIN EN ISO 17892-4 und Bestimmung der Korngrößenverteilung nach DIN EN 933-1 für $GK > 2\text{mm}$
je Stück
- 68 0100 Bestimmung der einaxialen Druckfestigkeit von Böden nach DIN 18136 mit Aufzeichnung des Druck-Stauchungsdiagramms
je Stück
- 68 0200 Plattendruckversuch, ohne Bereitstellung des Belastungsfahrzeuges nach DIN 18134
je Stück
- 68 0300 Bestimmung des Wasserdurchlässigkeitsbeiwertes von nicht-bindigen Böden nach DIN 18130 (k-Wert, nicht-bindig)
je Stück
- 68 0310 Bestimmung des Wasserdurchlässigkeitsbeiwertes von bindigen Böden nach DIN 18130 (k-Wert, bindig)
je Stück
- 68 0320 Ermittlung des Wasserschluckwertes nach DIN 18035 Teil 5 (*Sportplatzbau*)
je Stück
- 68 0330 Ermittlung des Wasserschluckwertes nach DIN 18035 Teil 4 (inkl. Einstellung der Laborkapazität LK100), (*Sportplatzbau*)
je Stück



Prüfung von Suspensionen

- 69 0000 Herstellen einer Mischung mit einem Hochleistungsmischer (Ultra-Turrax)
je Stück
- 69 0100 Bestimmung des Fließvermögens von Suspensionen mittels Marsh-Trichter
je Stück
- 69 0110 Bestimmung der Sedimentation mittels Messzylinderverfahren
je Stück
- 69 0120 Bestimmung der Suspensionsdichte mittels Messzylinderverfahren
je Stück
- 69 0200 Herstellung einer Prüfkörperserie von 3 Prismen
je Stück
- 69 0300 **Prüfung zum 1. Prüftermin** einer Prüfkörperserie von 3 angelieferten Prismen auf Biegezugfestigkeit
je Stück
- 69 0310 **Prüfung jedes weiteren Prüftermins** einer Prüfkörperserie von 3 angelieferten Prismen auf Biegezugfestigkeit
je Stück
- 69 0400 **Prüfung zum 1. Prüftermin** einer Prüfkörperserie von 3 angelieferten Prismen auf Druckfestigkeit einschließlich Rohdichte
je Stück
- 69 0410 **Prüfung jedes weiteren Prüftermins** einer Prüfkörperserie von 3 angelieferten Prismen auf Druckfestigkeit einschließlich Rohdichte
je Stück
- 69 0450 Bestimmung der Druckfestigkeit an Prüfkörpern aus HDI, bei freier Anlieferung, inkl. Ausstellung eines Prüfberichtes
je Stück
- 69 0500 Durchführung einer Eignungsprüfung für Dichtwände im Bodenmischverfahren
je Stück
- 69 0600 Erstellung eines Qualitätssicherungsplanes entsprechend DIN EN 14679
je Stück



Funktionskontrollen

- 80 1010 Reinigung eines Analysesiebes mittels Ultraschall (Siebe < 4,0 mm)
– im Rahmen von Wartung bzw. vor Funktionskontrolle
je Stück
- 80 1020 Reinigung eines Analysesiebes mittels Ultraschall (Siebe < 4,0 mm)
– nach Funktionskontrolle
je Stück
- 80 2000 Interne Funktionskontrolle eines Analysensiebes mittels ASK-Sand (Siebe < 4,0 mm)
[2,0 – 1,0 – 0,5 – 0,25 – 0,125 mm]
je Stück
- 80 2010 Interne Funktionskontrolle eines Analysensiebes mittels kalibrierter Sieb-Prüflehre nach DIN EN 932-5, Anhang B (Siebe ≥ 4,0 mm)
je Stück
- 80 2020 Interne Funktionskontrolle eines Stabsiebes mittels Referenznormal nach DIN EN 932-5
je Stück
- 80 3000 Interne Funktionskontrolle eines Thermometers mittels Referenznormal nach DIN EN 932-5
je Stück
- 80 3010 Interne Funktionskontrolle eines Trockenschrankes mittels Referenznormal nach DIN EN 932-5
je Stück
- 80 4000 Interne Funktionskontrolle eines Längenmessmittels mittels Referenznormal nach DIN EN 932-5
je Stück
- 80 4010 Interne Funktionskontrolle eines Kornformmessschiebers mittels Referenznormal nach DIN EN 932-5
je Stück
- 80 9000 Gestellung eines fachlichen Leiters zur Beratung, Auswertung von Kalibrierergebnissen, Gestellung einer Dokumentation
je Stunde



Sonstiges

- 90 0100 Aufwand für die Beratung und Ausarbeitung in Fragen von Beton- und Mörtelzusammensetzungen
je Stück
- 90 0110 Auszug eines Einzelprüfwertes aus der Eigenüberwachung
je Stück
- 90 0120 Statistische Auswertung von Prüfergebnissen nach DIN 1045-2
je Stück
- 90 0130 Statistische Auswertung von Prüfergebnissen nach DIN 1045-3
je Stück
- 90 0140 Gestellung eines Laboranten einschließlich Laborwagen
je Stunde
- 90 0150 Gestellung eines Laboranten
je Stunde
- 90 0151 Gestellung eines Laboranten (außer an Feiertagen und Wochenenden)
je Tag
- 90 0152 Gestellung eines Laboranten am Samstag
je Tag
- 90 0170 Fahrzeit eines Laboranten
je Stunde
- 90 0180 Gestellung eines Laboranten mit „E-Schein“
je Stunde
- 90 0190 Gestellung eines Betoningenieurs zur Beratung, Auswertung von Prüfergebnissen, Erstellung einer Dokumentation
je Stunde
- 90 0200 Tagessatz für einen Betoningenieur
je Stück
- 90 0210 Fahrzeit eines Betoningenieurs
je Stunde
- 90 0220 An- und Abfahrt
je km



Durch die DAkkS nach DIN EN
ISO/IEC 17025 akkreditiertes
Prüflaboratorium. Die Akkredi-
tierung gilt für die in der Urkun-
de aufgeführten Prüfverfahren.



- 90 0230 An- und Abfahrt
pauschal
- 90 0240 Auslöse / Reisekosten (Deutschland)
je Tag
- 90 0241 Auslöse / Reisekosten (Ausland)
je Tag
- 90 0250 Übernachtungskosten
pauschal
- 90 0300 Einsatzpauschale für Prüfungen bzw. Entnahmen von Proben außerhalb der
normalen Arbeitszeit von 18.00 bis 6.00 Uhr
sowie am Samstag, Sonntag oder gesetzlicher Feiertag
je Stück
- 90 0301 Zulage zur Einsatzpauschale für Prüfungen bzw. Entnahme von Proben außerhalb
der normalen Arbeitszeit von 18.00 bis 6.00 Uhr
sowie am Samstag, Sonntag oder gesetzlicher Feiertag ab der 2. Stunde
je Stunde
- 90 0320 Wartezeit je angefangene halbe Stunde eines Laboranten einschließlich
Laborfahrzeug auf der Baustelle
je Stück
- 90 0400 Schulung von Fachpersonal
- 90 0410 Schulung des Mischmeisters u. technischen Personals
- 90 0420 Schulung eines Fahrmischerfahrers mit Ausstellung eines Zertifikates
je Stück
- 90 0430 Gestellung Schulungsraum mit Medientechnik
je Tag
- 90 0440 Bewirtungsaufwendungen im Rahmen von Schulungsmaßnahmen
- 90 0480 Erstellung eines zusätzlichen/separaten Prüfberichtes nach Aufwand
je Stück
- 90 0500 Spezialleistungen in Zusammenarbeit mit Fremdlabor
- 90 0600 Verkauf von Laborgeräten und Zubehör
- 90 0700 Nutzungsgebühr für Laborgeräte und Zubehör



Durch die DAkkS nach DIN EN
ISO/IEC 17025 akkreditiertes
Prüflaboratorium. Die Akkredi-
tierung gilt für die in der Urkun-
de aufgeführten Prüfverfahren.



- 90 0800 Ersterstellung/Neuanlage eines Sortenverzeichnisses gemäß TL SoB-StB
je Stück

- 90 0810 Anpassung/Korrektur/Aktualisierung eines Sortenverzeichnisses gemäß TL SoB-StB
je Stück

- 90 0820 Ersterstellung/Neuanlage einer Leistungserklärung inkl. wesentlicher Merkmale
gemäß BauPVO
je Stück

- 90 0830 Anpassung/Korrektur/Aktualisierung einer Leistungserklärung inkl. wesentlicher
Merkmale gemäß BauPVO
je Stück

- 90 0910 1 kg aufbereiteter Quarzsand zur Prüfung der Rautiefe
je Stück