

Prüflaboratorium

Rechtsperson Land Steiermark
Hofgasse 15, 8010 Graz

Ident Nr. 0138

Standort Amt der Steiermärkischen Landesregierung, FA Straßenerhaltungsdienst, Referat
Straßenbautechnik
Fuchsenfeldweg 77, 8074 Raaba

Datum der Erstakkreditierung 1999-08-25

Level 3 Akkreditierungsnorm EN ISO/IEC 17025:2017
gemäß EA-1/06

Gemäß § 7 AkkG 2012 ist die der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsnorm sowie die von der EA - European co-operation for Accreditation, der ILAC - International Laboratory Accreditation Cooperation und der Akkreditierung Austria zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten. Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

sonstige Anforderungen EA-3/01:2012
ILAC-P9:2014
ILAC-P10:2013

Akkreditierungsumfang des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)

Land Steiermark

Amt der Steiermärkischen Landesregierung, FA Straßenerhaltungsdienst, Referat Straßenbautechnik / (Ident.Nr.: 0138)

gültig ab: 20.12.2019

| Nr. | Dokumentnummer der Norm bzw. SOP ¹⁾ | Ausgabe | Titel der Norm bzw. SOP | Bemerkungen | PvO ₂₎ |
|-----|--|---------|--|---------------|-------------------------------------|
| 1 | DIN 18125-2 | 2011-03 | Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 2: Feldversuche | nur. Pkt. 7.4 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2 | EN 1097-5 | 2008-03 | Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 5: Bestimmung des Wassergehaltes durch Ofentrocknung | | <input type="checkbox"/> |
| 3 | EN 1097-7 | 2008-03 | Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 7: Bestimmung der Rohdichte von Füller - Pyknometer-Verfahren | | <input type="checkbox"/> |
| 4 | EN 12697-1 | 2012-06 | Asphalt - Prüfverfahren für Heißasphalt - Teil 1: Löslicher Bindemittelgehalt | | <input type="checkbox"/> |
| 5 | EN 12697-2 | 2015-04 | Asphalt - Prüfverfahren - Teil 2: Korngrößenverteilung | | <input type="checkbox"/> |
| 6 | EN 12697-28 | 2000-12 | Asphalt - Prüfverfahren für Heißasphalt - Teil 28: Vorbereitung von Proben zur Bestimmung des Bindemittelgehaltes, des Wassergehaltes und zur Korngrößenbestimmung | | <input type="checkbox"/> |
| 7 | EN 12697-29 | 2002-09 | Asphalt - Prüfverfahren für Heißasphalt - Teil 29: Bestimmung der Maße von Asphalt-Probekörpern | | <input type="checkbox"/> |
| 8 | EN 12697-30 | 2018-12 | Asphalt - Prüfverfahren für Heißasphalt - Teil 30: Probenvorbereitung, Marshall-Verdichtungsgerät | | <input type="checkbox"/> |
| 9 | EN 12697-34 | 2012-05 | Asphalt - Prüfverfahren für Heißasphalt - Teil 34: Marshall-Prüfung | | <input type="checkbox"/> |
| 10 | EN 12697-36 | 2003-03 | Asphalt - Prüfverfahren für Heißasphalt - Teil 36: Bestimmung der Dicke von Fahrbahnbefestigungen aus Asphalt | | <input type="checkbox"/> |

**Akkreditierungsumfang des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Land Steiermark**

Amt der Steiermärkischen Landesregierung, FA Straßenerhaltungsdienst, Referat Straßenbautechnik / (Ident.Nr.: 0138)

gültig ab: 20.12.2019

| Nr. | Dokumentnummer der Norm bzw. SOP ¹⁾ | Ausgabe | Titel der Norm bzw. SOP | Bemerkungen | PvO ²⁾ |
|-----|--|---------|--|---|-------------------------------------|
| 11 | EN 12697-5 | 2018-12 | Asphalt - Prüfverfahren für Heißasphalt - Teil 5: Bestimmung der Rohdichte | | <input type="checkbox"/> |
| 12 | EN 12697-6 | 2012-04 | Asphalt - Prüfverfahren für Heißasphalt - Teil 6: Bestimmung der Raumdichte von Asphalt-Probekörpern | | <input type="checkbox"/> |
| 13 | EN 12697-8 | 2018-12 | Asphalt - Prüfverfahren für Heißasphalt - Teil 8: Bestimmung von volumetrischen Charakteristiken von Asphalt-Probekörpern | | <input type="checkbox"/> |
| 14 | EN 13036-1 | 2010-05 | Oberflächeneigenschaften von Straßen und Flugplätzen - Prüfverfahren - Teil 1: Messung der Makrotexturtiefe der Fahrbahnoberfläche mit Hilfe eines volumetrischen Verfahrens | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 15 | EN 13074-1 | 2019-02 | Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Rückgewinnung des Bindemittels aus Bitumenemulsion oder verschnittenen oder gefluxten Bitumen - Teil 1: Rückgewinnung durch Verdunstung | | <input type="checkbox"/> |
| 16 | EN 13286-2 | 2010-09 | Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische - Teil 2: Laborprüfverfahren zur Bestimmung der Referenz-Trockendichte und des Wassergehaltes - Proctorversuch | Nur Probekörper Herstellung mit 100 und 150mm | <input type="checkbox"/> |
| 17 | EN 13286-41 | 2003-03 | Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische - Teil 41: Prüfverfahren zur Bestimmung der Druckfestigkeit hydraulisch gebundener Gemische | | <input type="checkbox"/> |
| 18 | EN 13398 | 2017-12 | Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der elastischen Rückstellung von modifiziertem Bitumen | nur für Bitumen und rückgewonnenes Bitumen aus Emulsionen | <input type="checkbox"/> |
| 19 | EN 1426 | 2015-07 | Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Nadelpenetration | nur für Bitumen und rückgewonnenes Bitumen aus Emulsionen | <input type="checkbox"/> |

**Akkreditierungsumfang des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Land Steiermark**

Amt der Steiermärkischen Landesregierung, FA Straßenerhaltungsdienst, Referat Straßenbautechnik / (Ident.Nr.: 0138)

gültig ab: 20.12.2019

| Nr. | Dokumentnummer der Norm bzw. SOP ¹⁾ | Ausgabe | Titel der Norm bzw. SOP | Bemerkungen | PvO ²⁾ |
|-----|--|---------|--|---|-------------------------------------|
| 20 | EN 1427 | 2015-07 | Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des Erweichungspunktes - Ring- und Kugel-Verfahren | nur für Bitumen und rückgewonnenes Bitumen aus Emulsionen | <input type="checkbox"/> |
| 21 | EN 932-1 | 1996-08 | Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Probenahmeverfahren | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 22 | EN 932-2 | 1999-01 | Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben | | <input type="checkbox"/> |
| 23 | EN 933-1 | 2012-01 | Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung der Korngrößenverteilung - Siebverfahren | | <input type="checkbox"/> |
| 24 | EN 933-4 | 2008-03 | Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 4: Bestimmung der Kornform - Kornformkennzahl | | <input type="checkbox"/> |
| 25 | EN 933-5 | 1998-01 | Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 5: Bestimmung des Anteils an gebrochenen Körnern in groben Gesteinskörnungen | | <input type="checkbox"/> |
| 26 | OENORM B 3639-1 | 2016-01 | Technische Asphalte für den Straßenbau und verwandte Gebiete - Prüfung - Teil 1: Schubverbund von Asphaltsschichten | | <input type="checkbox"/> |
| 27 | OENORM B 3639-2 | 2016-01 | Technische Asphalte für den Straßenbau und verwandte Gebiete - Prüfung - Teil 2: Haftverbund von Asphaltsschichten | | <input type="checkbox"/> |
| 28 | OENORM B 4414-2 | 1979-10 | Erd- und Grundbau; Untersuchung von Bodenproben; Bestimmung der Dichte des Bodens; Feldverfahren | nur Punkte 6.2 und 6.4 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 29 | OENORM B 4417 | 2018-05 | Geotechnik - Untersuchung von Böden - Statischer Lastplattenversuch | | <input checked="" type="checkbox"/> |

**Akkreditierungsumfang des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Land Steiermark**

Amt der Steiermärkischen Landesregierung, FA Straßenerhaltungsdienst, Referat Straßenbautechnik / (Ident.Nr.: 0138)

gültig ab: 20.12.2019

| Nr. | Dokumentnummer der Norm bzw. SOP ¹⁾ | Ausgabe | Titel der Norm bzw. SOP | Bemerkungen | PvO ²⁾ |
|-----|--|---------|--|--|-------------------------------------|
| 30 | OENORM B 4810 | 2013-08 | Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Frostsicherheit von Gemischen für ungebundene Tragschichten im Straßen- und Flugplatzbau | nur Pkt. 5 und 6 | <input type="checkbox"/> |
| 31 | RVS 11.03.21 | 2019-02 | Qualitätssicherung Bau - Straßenoberbau - Asphalt - Asphalt und Asphalttschichten, Prüfung und Abrechnung, Abrechnungsbeispiele | Pkt. 5.2, Tabelle 7 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 32 | RVS 11.06.22 | 2017-04 | Qualitätssicherung Bau - Prüfungen - Steinmaterial - Probenahmen aus ungebundenen Tragschichten | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 33 | RVS 11.06.62 | 2012-10 | Qualitätssicherung Bau - Prüfungen - Fahrbahnoberfläche - Ebenheitsmessungen | nur Teil II, Ebenheitsmessungen mit dem Planograph | <input checked="" type="checkbox"/> |

1) Als akkreditiert gelten ausschließlich die explizit aufgelisteten Prüfverfahren.

Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind.

Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

2) PvO: Prüfung kann - wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.