

Prüflaboratorium

Rechtsperson Bautech Labor GmbH
7. Haidequerstraße 5b, 1110 Wien
Ident Nr. 0029
Standort Bautech Labor GmbH, Standort Wien
7. Haidequerstraße 5b, 1110 Wien

Datum der Erstakkreditierung 1994-08-01

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

Akkreditierung Austria (AA) ist Unterzeichner des Multilateralen Abkommens (MLA) der European co-operation for Accreditation (EA) sowie der Vereinbarung der gegenseitigen Anerkennung (MRA) der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) für die Akkreditierung dieses Akkreditierungsprogramms.

Gemäß § 7 AkkG 2012 sind das der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsprogramm sowie die von der EA, der ILAC und der AA 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-3/01:2019
ILAC-P9:2014
ILAC-P10:2020

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Bautech Labor GmbH
Bautech Labor GmbH, Standort Wien / (Ident.Nr.: 0029)

gültig ab: 20.11.2020

| Dokumentnummer (Ausgabe) | ¹⁾ | Titel der Norm/ SOP | ²⁾ | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾ | Materialien/ Produkte | Komponenten/ Parameter/ Merkmale | Bemerkungen |
|-----------------------------|---------------|--|---------------|---|-----------------------|---|-------------|
| Beton C 08 (2008-10) | N | Bewehrungsdetektion Hilti Scanner PS 200 S | ✓ | elektromagnetische Abstandsmessung | Beton | Bewehrungsüberdeckung | |
| EN 1097-2 (2010-03) | N | Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung des Widerstandes gegen Zertrümmerung | | Wägung | Gesteinskörnungen | mechanische und physikalische Eigenschaften; Widerstand gegen Zertrümmerung | ohne Pkt. 6 |
| EN 1097-3 (1998-04) | N | Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 3: Bestimmung von Schüttdichte und Hohlraumgehalt | | Raumgewicht | Gesteinskörnungen | Schüttdichte; Hohlraumgehalt | |
| EN 1097-4 (2008-03) | N | Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 4: Bestimmung des Hohlraumgehaltes an trocken verdichtetem Füller | | Mechanische und physikalische Eigenschaften; Hohlraumgehalt | Gesteinskörnungen | Volumen | |
| EN 1097-5 (2008-03) | N | Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 5: Bestimmung des Wassergehaltes durch Ofentrocknung | | Wägung | Gesteinskörnungen | Masseanteil | |
| EN 1097-6 (2013-07) | N | Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 6: Bestimmung der Rohdichte und der Wasseraufnahme | | Wägung | Gesteinskörnungen | Rohdichte | |
| EN 1097-7 (2008-03) | N | Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 7: Bestimmung der Rohdichte von Füller - Pyknometer-Verfahren | | Wägung | Gesteinskörnungen | Rohdichte | |
| EN 1097-8 (2009-07) | N | Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 8: Bestimmung des Polierwertes | | Gleitreibung | Gesteinskörnungen | Mechanische und physikalische Eigenschaften; Griffigkeit | |

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Bautech Labor GmbH
Bautech Labor GmbH, Standort Wien / (Ident.Nr.: 0029)

gültig ab: 20.11.2020

| Dokumentnummer (Ausgabe) | ¹⁾ | Titel der Norm/ SOP | ²⁾ | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾ | Materialien/ Produkte | Komponenten/ Parameter/ Merkmale | Bemerkungen |
|-----------------------------|---------------|---|---------------|---|---|-------------------------------------|-------------|
| EN 1107-1 (1999-08) | N | Abdichtungsbahnen - Bestimmung der Maßhaltigkeit - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen | | Längenmessung | Bitumenbahnen für Dachabdichtungen | Maßhaltigkeit | |
| EN 1107-2 (2001-01) | N | Abdichtungsbahnen - Bestimmung der Maßhaltigkeit - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | | Längenmessung | Abdichtungsbahnen; Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | Maßhaltigkeit | |
| EN 12310-1 (1999-09) | N | Abdichtungsbahnen - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung des Weiterreißwiderstandes (Nagelschaft) | | Zugprüfung | Bitumenbahnen für Dachabdichtungen | Weiterreißwiderstand | |
| EN 12310-2 (2000-09) | N | Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Widerstandes gegen Weiterreißen - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | | Zugprüfung | Abdichtungsbahnen; Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | Widerstand gegen Weiterreißen | |
| EN 12311-1 (1999-09) | N | Abdichtungsbahnen - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung des Zug-Dehnungsverhaltens | | Zugprüfung mit Längenmessung | Bitumenbahnen für Dachabdichtungen | Zug-Dehnungsverhalten | |
| EN 12311-2 (2013-05) | N | Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Zug-Dehnungsverhaltens - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | | Zugprüfung mit Längenmessung | Abdichtungsbahnen; Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | Zug-Dehnungsverhalten | |
| EN 12316-1 (1999-09) | N | Abdichtungsbahnen - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung des Schälwiderstandes der Fügenähte | | Zugprüfung | Bitumenbahnen für Dachabdichtungen | Schälwiderstand | |
| EN 12316-2 (2013-06) | N | Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Schälwiderstandes der Fügenähte - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | | Zugprüfung | Abdichtungsbahnen; Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | Schälwiderstand | |

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Bautech Labor GmbH
Bautech Labor GmbH, Standort Wien / (Ident.Nr.: 0029)

gültig ab: 20.11.2020

| Dokumentnummer (Ausgabe) | ¹⁾ | Titel der Norm/ SOP | ²⁾ | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾ | Materialien/ Produkte | Komponenten/ Parameter/ Merkmale | Bemerkungen |
|-----------------------------|---------------|--|---------------|---|--|---|---------------------------|
| EN 12317-1 (1999-09) | N | Abdichtungsbahnen - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung des Scherwiderstandes der Fügenähte | | Zugprüfung | Bitumenbahnen für Dachabdichtungen | Scherwiderstand | |
| EN 12317-2 (2010-07) | N | Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Scherwiderstandes der Fügenähte - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | | Zugprüfung | Abdichtungsbahnen; Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | Scherwiderstand | |
| EN 12350-4 (2009-03) | N | Prüfung von Frischbeton - Teil 4: Verdichtungsmaß | ✓ | Längenmessung | Frischbeton | Verdichtungsmaß | |
| EN 12350-5 (2009-03) | N | Prüfung von Frischbeton - Teil 5: Ausbreitmaß | ✓ | Längenmessung | Frischbeton | Ausbreitmaß | |
| EN 12350-6 (2009-04) | N | Prüfung von Frischbeton - Teil 6: Frischbetonrohddichte | ✓ | Wägung | Frischbeton | Frischbetonrohddichte | |
| EN 12350-7 (2009-04) | N | Prüfung von Frischbeton - Teil 7: Luftgehalt - Druckverfahren | ✓ | Volumenmessung | Frischbeton | Luftgehalt | |
| EN 12390-3 (2009-02) | N | Prüfung von Festbeton - Teil 3: Druckfestigkeit von Probekörpern | | Druckprüfung | Festbeton | Druckfestigkeit | |
| EN 12390-5 (2009-02) | N | Prüfung von Festbeton - Teil 5: Biegezugfestigkeit von Probekörpern | | Zugprüfung | Festbeton | Biegezugfestigkeit | nur Mittelpunktsbelastung |
| EN 12390-7 (2009-02) | N | Prüfung von Festbeton - Teil 7: Dichte von Festbeton | | Wägung | Festbeton | Dichte | |
| EN 12390-8 (2009-02) | N | Prüfung von Festbeton - Teil 8: Wassereindringtiefe unter Druck | | Volumenmessung | Festbeton | Wassereindringtiefe | |
| EN 12504-2 (2012-09) | N | Prüfung von Beton in Bauwerken - Teil 2: Zerstörungsfreie Prüfung - Bestimmung der Rückprallzahl | ✓ | dynamische Druckprüfung | Beton | Rückprallzahl | |
| EN 12593 (2007-03) | N | Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des Brechpunktes nach Fraaß | | Zugprüfung | Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel | Brechpunkt | |
| EN 12594 (2007-03) | N | Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Vorbereitung von Untersuchungsproben | | Probenvorbereitung | Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel | Vorbereitung von Untersuchungsproben | |

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Bautech Labor GmbH
Bautech Labor GmbH, Standort Wien / (Ident.Nr.: 0029)

gültig ab: 20.11.2020

| Dokumentnummer (Ausgabe) | ¹⁾ | Titel der Norm/ SOP | ²⁾ | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾ | Materialien/ Produkte | Komponenten/ Parameter/ Merkmale | Bemerkungen |
|-----------------------------|---------------|--|---------------|---|---|---|-----------------------------------|
| EN 12691 (2006-03) | N | Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung des Widerstandes gegen stoßartige Belastung | | dynamische Druckprüfung | Abdichtungsbahnen; Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | Widerstandes gegen stoßartige Belastung | |
| EN 12697-1 (2012-06) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 1: Llicher Bindemittelgehalt | | Wägung | Asphalt | Löslicher Bindemittelgehalt | |
| EN 12697-11 (2012-04) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 11: Bestimmung der Affinität von Gesteinskörnungen und Bitumen | | nur Pkt. 6 - visuell | Gesteinskörnungen | Affinität | nur Pkt. 6 |
| EN 12697-13 (2017-11) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 13: Temperaturmessung | ✓ | Temperaturmessung | Asphalt | Temperatur | |
| EN 12697-14 (2000-10) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 14: Wassergehalt | | Wägung | Asphalt | Wassergehalt | |
| EN 12697-18 (2017-06) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 18: Bestimmung des Ablaufens | | nur Pkt. 5 Schellenberg-Verfahren - Wägung | Asphalt | Ablaufen | nur Pkt. 5 Schellenberg-Verfahren |
| EN 12697-2 (2015-04) | N | Asphalt - Prüfverfahren - Teil 2: Korngrößenverteilung | | Siebung | Asphalt | Korngrößenverteilung | |
| EN 12697-20 (2012-04) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 20: Eindringversuch an Würfeln oder zylindrischen Probekörpern | | Druckprüfung | Asphalt | Festigkeit | |
| EN 12697-21 (2012-04) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 21: Eindringversuch an Platten | | Druckprüfung | Asphalt | Festigkeit | |
| EN 12697-27 (2017-06) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 27: Probenahme | ✓ | Probenahme | Asphalt | Probenahme | |
| EN 12697-28 (2000-12) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 28: Vorbereitung von Proben zur Bestimmung des Bindemittelgehaltes, des Wassergehaltes und zur Korngrößenbestimmung | | Probenvorbereitung | Asphalt | Probenvorbereitung | |
| EN 12697-29 (2002-09) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 29: Bestimmung der Maſſe von Asphalt-Probekörpern | | Längenmessung | Asphalt | Maſſe | |

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Bautech Labor GmbH
Bautech Labor GmbH, Standort Wien / (Ident.Nr.: 0029)

gültig ab: 20.11.2020

| Dokumentnummer (Ausgabe) | ¹⁾ | Titel der Norm/ SOP | ²⁾ | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾ | Materialien/ Produkte | Komponenten/ Parameter/ Merkmale | Bemerkungen |
|-----------------------------|---------------|--|---------------|---|--|--|-------------|
| EN 12697-3 (2013-05) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 3: Rückgewinnung des Bindemittels: Rotationsverdampfer | | Probenvorbereitung | Asphalt | Rückgewinnung | |
| EN 12697-30 (2012-04) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 30: Probenvorbereitung, Marshall- Verdichtungsgerät | | Probenvorbereitung | Asphalt | Probenvorbereitung | |
| EN 12697-34 (2012-05) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 34: Marshall-Prüfung | | Druckprüfung | Asphalt | Festigkeit | |
| EN 12697-36 (2003-03) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 36: Bestimmung der Dicke von Fahrbahnbefestigungen aus Asphalt | ✓ | 4.1 Längenmessung; 4.2 elektromagnetische Messung | Asphalt | Dicke von Fahrbahnbefestigungen | |
| EN 12697-5 (2009-12) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 5: Bestimmung der Rohdichte | | Wägung | Asphalt | Rohdichte | |
| EN 12697-6 (2012-04) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 6: Bestimmung der Raumdichte von Asphalt-Probekörpern | | Wägung | Asphalt | Raumdichte | |
| EN 12697-8 (2003-03) | N | Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 8: Bestimmung von volumetrischen Charakteristiken von Asphalt-Probekörpern | | Berechnung | Asphalt | Volumetrischen Charakteristiken | |
| EN 13286-2 (2010-09) | N | Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische - Teil 2: Laborprüfverfahren zur Bestimmung der Referenz-Trockendichte und des Wassergehaltes - Proctorversuch | | Wägung | Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische | Trockendichte und Wassergehalt | |
| EN 13416 (2001-06) | N | Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Regeln für die Probenentnahme | | Probenentnahme | Abdichtungsbahnen; Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | Probenentnahme | |
| EN 1367-1 (2007-03) | N | Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung des Widerstands gegen Frost-Tau-Wechsel | | Wägung | Gesteinskörnungen | thermische Eigenschaften; Verwitterungsbeständigkeit; Widerstand gegen Frost-Tau- Wechsel | |

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Bautech Labor GmbH
Bautech Labor GmbH, Standort Wien / (Ident.Nr.: 0029)

gültig ab: 20.11.2020

| Dokumentnummer (Ausgabe) | ¹⁾ | Titel der Norm/ SOP | ²⁾ | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾ | Materialien/ Produkte | Komponenten/ Parameter/ Merkmale | Bemerkungen |
|-----------------------------|---------------|---|---------------|---|---|---|------------------|
| EN 1426 (2007-07) | N | Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Nadelpenetration | | Druckprüfung | Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel | Nadelpenetration | |
| EN 1427 (2015-07) | N | Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des Erweichungspunktes - Ring- und Kugel-Verfahren | | Druckprüfung | Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel | Erweichungspunkt | |
| EN 14630 (2006-10) | N | Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Bestimmung der Karbonatisierungstiefe im Festbeton mit der Phenolphthalein-Prüfung | ✓ | Längenmessung | Festbeton | Karbonatisierungstiefe | |
| EN 1542 (1999-04) | N | Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Messung der Haftfestigkeit im Abreißversuch | ✓ | Zugprüfung | Betontragwerke | Haftfestigkeit | |
| EN 1744-1 (2012-11) | N | Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Chemische Analyse | | nur 15.1 (Humus) - visuell | Gesteinskörnungen | Chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen | nur 15.1 (Humus) |
| EN 1766 (2017-02) | N | Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Referenzbetone für Prüfungen | | nur Pkt. 7.2 - Probenvorbereitung | Betontragwerke | Referenzbeton | nur Pkt. 7.2 |
| EN 1848-1 (1999-11) | N | Abdichtungsbahnen - Bestimmung der Länge, Breite und Geradheit - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen | | Längenmessung | Bitumenbahnen für Dachabdichtungen | Länge; Breite und Geradheit | |
| EN 1848-2 (2001-05) | N | Abdichtungsbahnen - Bestimmung der Länge, Breite, Geradheit und Planlage - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | | Längenmessung | Abdichtungsbahnen; Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | Länge; Breite, Geradheit und Planlage | |
| EN 1849-1 (1999-11) | N | Abdichtungsbahnen - Bestimmung der Dicke und der flächenbezogenen Masse - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen | | Längenmessung, Wägung | Bitumenbahnen für Dachabdichtungen | Dicke; flächenbezogene Masse | |

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Bautech Labor GmbH
Bautech Labor GmbH, Standort Wien / (Ident.Nr.: 0029)

gültig ab: 20.11.2020

| Dokumentnummer (Ausgabe) | ¹⁾ | Titel der Norm/ SOP | ²⁾ | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾ | Materialien/ Produkte | Komponenten/ Parameter/ Merkmale | Bemerkungen |
|-----------------------------|---------------|--|---------------|---|---|--|---------------------------|
| EN 1849-2 (2009-12) | N | Abdichtungsbahnen - Bestimmung der Dicke und der flächenbezogenen Masse - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | | Längenmessung, Wägung | Abdichtungsbahnen; Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | Dicke; flächenbezogene Masse | |
| EN 1850-1 (1999-11) | N | Abdichtungsbahnen - Bestimmung sichtbarer Mängel - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen | | visuell | Bitumenbahnen für Dachabdichtungen | Sichtbarer Mängel | |
| EN 1850-2 (2001-05) | N | Abdichtungsbahnen - Bestimmung sichtbarer Mängel - Teil 2: Kunststoffbahnen und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | | visuell | Abdichtungsbahnen | Sichtbarer Mängel | |
| EN 1928 (2000-03) | N | Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung der Wasserdichtheit | | visuell | Abdichtungsbahnen; Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen | Dichtheit | |
| EN 480-11 (2005-09) | N | Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 11: Bestimmung von Luftporenkennwerten in Festbeton | | Volumenmessung | Beton, Mörtel und Einpressmörtel | Luftporenkennwerte in Festbeton | |
| EN 480-4 (2005-10) | N | Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 4: Bestimmung der Wasserabsonderung des Betons (Bluten) | ✓ | Volumenmessung | Beton, Mörtel und Einpressmörtel | Wasserabsonderung | |
| EN 58 (2012-03) | N | Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Probenahme bitumenhaltiger Bindemittel | ✓ | Probenahme | Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel | Probenahme | |
| EN 932-1 (1996-08) | N | Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Probenahmeverfahren | ✓ | Probenahme | Gesteinskörnungen | Allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen | |
| EN 932-2 (1999-01) | N | Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben | ✓ | Probenvorbereitung | Gesteinskörnungen | Allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen | außer Punkt 7, Drehteiler |

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Bautech Labor GmbH
Bautech Labor GmbH, Standort Wien / (Ident.Nr.: 0029)

gültig ab: 20.11.2020

| Dokumentnummer (Ausgabe) | ¹⁾ | Titel der Norm/ SOP | ²⁾ | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾ | Materialien/ Produkte | Komponenten/ Parameter/ Merkmale | Bemerkungen |
|------------------------------|---------------|--|---------------|---|-----------------------|--|-------------|
| EN 933-1 (2012-01) | N | Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung der Korngrößenverteilung - Siebverfahren | | Siebung | Gesteinskörnungen | Korngrößenverteilung | |
| EN 933-11 (2009-04) | N | Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 11: Einteilung der Bestandteile in grober recycelter Gesteinskörnung | | Wägung | Gesteinskörnungen | Geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen | |
| EN 933-4 (2008-03) | N | Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 4: Bestimmung der Kornform - Kornformkennzahl | | Wägung | Gesteinskörnungen | Geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen; Kornform | |
| EN 933-5 (1998-01) | N | Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 5: Bestimmung des Anteils an gebrochenen Körnern in groben Gesteinskörnungen | | Wägung | Gesteinskörnungen | Geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen | |
| EN 933-6 (2001-10) | N | Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 6: Beurteilung der Oberflächeneigenschaften - Fließkoeffizienten von Gesteinskörnungen | | nur Pkt. 8 - Zeitmessung | Gesteinskörnungen | Geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen | nur Pkt. 8 |
| OENORM B 3638 (1987-01) | N | Technische Asphalte für den Straßenbau und verwandte Gebiete; Kugeleindruckprüfung von Gußasphalten | | Druckprüfung | Straßen | Festigkeit | |
| OENORM B 3639-1 (2016-01) | N | Technische Asphalte für den Straßenbau und verwandte Gebiete - Prüfung - Teil 1: Schubverbund von Asphaltsschichten | | Druckprüfung | Straßen | Schubverbund | |
| OENORM B 3639-2 (2016-01) | N | Technische Asphalte für den Straßenbau und verwandte Gebiete - Prüfung - Teil 2: Haftverbund von Asphaltsschichten | | Zugprüfung | Straßen | Haftverbund von Asphaltsschichten | |

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Bautech Labor GmbH
Bautech Labor GmbH, Standort Wien / (Ident.Nr.: 0029)

gültig ab: 20.11.2020

| Dokumentnummer (Ausgabe) | ¹⁾ | Titel der Norm/ SOP | ²⁾ | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾ | Materialien/ Produkte | Komponenten/ Parameter/ Merkmale | Bemerkungen |
|------------------------------|---------------|---|---------------|---|-----------------------|-------------------------------------|--|
| OENORM B 3646-7 (1988-01) | N | Dach- und Abdichtungsbahnen aus Bitumen oder modifiziertem Bitumen; Prüfung; Zusammensetzung und Bestandteile | | 4.1 - 4.3 Wägung | Abdichtungsbahnen | Massenanteil | ohne 4.4 |
| OENORM B 3682 (1991-11) | N | Technische Asphalte für den Straßenbau und verwandte Gebiete - Prüfung des Haftverhaltens zwischen Bindemittel und Gestein bei Wasserlagerung | | visuell | Straßen | Haftverhalten | |
| OENORM B 3732 (2013-08) | N | Estriche - Planung, Ausführung, Produkte und deren Anforderungen - Ergänzende Anforderungen zur OENORM EN 13813 | | nur Pkt. B.7.2.2 - Druckprüfung | Estrich | Dauerstandfestigkeit | nur Pkt. B.7.2.2 - Dauerstandfestigkeit |
| OENORM B 4411 (2009-07) | N | Geotechnik - Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung von Fließ-, Plastizitäts- und Schrumpfgrenze unter Einbeziehung der VORNORM OENORM CEN ISO/TS 17892-12 | | 4. Fließgrenze; 5.2 Ausrollgrenze - Wägung | Boden | Plastizität | |
| OENORM B 4414-2 (1979-10) | N | Erd- und Grundbau; Untersuchung von Bodenproben; Bestimmung der Dichte des Bodens; Feldverfahren | ✓ | nur Punkt 6.4 - Flüssigkeitsersatz-Verfahren - Wägung | Boden | Dichte | nur Punkt 6.4 - Flüssigkeitsersatz-Verfahren |
| OENORM B 4417 (2018-05) | N | Erd- und Grundbau; Untersuchung von Böden; Lastplattenversuch | ✓ | Druckprüfung, Längenmessung | Böden | Festigkeit | |
| OENORM B 4422-2 (2002-06) | N | Erd- und Grundbau - Untersuchung von Böden - Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit - Feldmethoden für oberflächennahe Schichten | ✓ | nur Punkte 5.1 und Anhang A (Standrohrversuch) - Volumenmessung | Böden | Wasserdurchlässigkeit | nur Punkte 5.1 und Anhang A (Standrohrversuch) |
| OENORM B 4706 (2015-07) | N | Instandsetzung von Betonbauwerken - Nationale Festlegungen für Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betonbauwerken gemäß OENORM EN 1504 | ✓ | 4.3.2 - visuell, 4.3.3 - visuell, 4.3.4 - Längenmessung, 4.3.5 - Probenvorbereitung, 4.3.8.2 - elektromagnetische Messung | Betonbauwerke | Zustandserfassung | nur Pkt. 4.3.2, 4.3.3, 4.3.4, 4.3.5, 4.3.8.2 |

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Bautech Labor GmbH
 Bautech Labor GmbH, Standort Wien / (Ident.Nr.: 0029)

gültig ab: 20.11.2020

| Dokumentnummer (Ausgabe) | ¹⁾ | Titel der Norm/ SOP | ²⁾ | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾ | Materialien/ Produkte | Komponenten/ Parameter/ Merkmale | Bemerkungen |
|---|---------------|--|---------------|---|--------------------------------|---|---|
| OENORM B 4810 (2013-08) | N | Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Frostsicherheit von Gemischen für ungebundene Tragschichten im Straßen- und Flugplatzbau | | Wägung, Volumensmessung | Gesteinskörnungen | Mechanische und physikalische Eigenschaften; Frostsicherheit | ohne Pkte 7 und 8 |
| OEVB-richtlinie Brandschutz (2005-07) | N | Österreichische Vereinigung für Beton- und Bautechnik - Erhöhter Brandschutz mit Beton für unterirdische Verkehrsbauwerke | ✓ | nur Anhang 4; Ermittlung des PP-Fasergehalts am Frischbeton - Wägung | Unterirdische Verkehrsbauwerke | Erhöhter Brandschutz | nur Anhang 4; Ermittlung des PP-Fasergehalts am Frischbeton |
| OEVB-richtlinie Faserbeton (2008-07) | N | Österreichische Vereinigung für Beton- und Bautechnik - Richtlinie Faserbeton | | nur Pkt. 10.4 - Wägung | Faserbeton | Fasergehalt | nur Pkt. 10.4 |
| OEVB-richtlinie Spritzbeton (2009-12) | N | Österreichische Vereinigung für Beton- und Bautechnik - Richtlinie Spritzbeton | | 12.1.3 - Längenmessung; 12.1.5 - visuell; 12.2 - Probekörperherstellung und 12.4 - Zugprüfung | Spritzbeton | 12.1.3 - Raumbeständigkeit; 12.1.5 - Aussehen; 12.2 - Probekörperherstellung und 12.4 - Festigkeit | nur Pkt. 12.1.3; 12.1.5; 12.2 und 12.4 |

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Bautech Labor GmbH
 Bautech Labor GmbH, Standort Wien / (Ident.Nr.: 0029)

gültig ab: 20.11.2020

| Dokumentnummer (Ausgabe) | ¹⁾ | Titel der Norm/ SOP | ²⁾ | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾ | Materialien/ Produkte | Komponenten/ Parameter/ Merkmale | Bemerkungen |
|-----------------------------|---------------|---|---------------|---|-----------------------|--|--|
| ONR 23303 (2010-09) | N | Prüfverfahren Beton (PVB) - Nationale Anwendung der Prüfnormen für Beton und seiner Ausgangsstoffe | ✓ | "4: Probenahme 6: Probekörperherstellung 8.1: Längenmessung 8.2: Wägung 8.3: Volumenmessung 8.4: Wägung 8.5: Berechnung 8.6: Berechnung 8.7: Wägung 8.8: Temperatur 8.9: Berechnung 8.10: Berechnung 9.1: Wägung 9.2: Druckprüfung 9.3: Zugprüfung 9.5: Zugprüfung 9.6: Volumenprüfung 9.8: Längenmessung 9.16: Temperatur 10.2: dynamische Druckprüfung 10.3: Probenahme 11.3: Kalorimeter 11.7: Probenvorbereitung" | Beton | "4: Probenahme 6: Probekörperherstellung 8.1: Konsistenz 8.2: Dichte 8.3: Luftgehalt 8.4: Wassergehalt 8.5: Bindemittelgehalt 8.6: Gindemittelgehalt 8.7: Bluten 8.8: Anfangserhärtung 8.9: Mischwirkung 8.10: Gleichförmigkeit 9.1: Dichte 9.2: Druckfestigkeit 9.3: Biegezugfestigkeit 9.5: Haftzugfestigkeit 9.6: Luftgehalt 9.8: Dichtheit 9.16: Hydratationswärme 10.2: Festigkeit 10.3: Probenahme 11.3: Hydratationswärme 11.7: Probenvorbereitung" | nur Pkte. 4, 6,8, 8.1,8.2,8.3,8.4,8.5,8.6,8.7,8.8, 8.9,8.10,9.1,9.2,9.3,9.5,9.6,9 .8,9.16,10,11,11.3,11.7 |
| RVS 08.03.04 (2008-03) | N | Technische Vertragsbedingungen - Vor-, Abtrags- und Erdarbeiten - Verdichtungsnachweis mittels dynamischen Lastplattenversuches | ✓ | dynamische Druckprüfung | Straßenbaumaterialien | Festigkeit | |
| RVS 11.03.21 (2015-02) | N | Qualitätssicherung Bau - Straßenoberbau - Asphalt - Asphalt und Asphaltsschichten, Prüfung und Abrechnung, Abrechnungsbeispiele | ✓ | 5.2.2.2 zerstörungsfreie Dichte | Straßen; Oberbau | 5.2.2.2: Dichte | ohne Pkt. 1.1.3 |

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Bautech Labor GmbH
 Bautech Labor GmbH, Standort Wien / (Ident.Nr.: 0029)

gültig ab: 20.11.2020

| Dokumentnummer (Ausgabe) | ¹⁾ | Titel der Norm/ SOP | ²⁾ | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾ | Materialien/ Produkte | Komponenten/ Parameter/ Merkmale | Bemerkungen |
|-----------------------------|---------------|---|---------------|---|-----------------------|--|----------------------------|
| RVS 11.06.81 (2015-09) | N | Qualitätssicherung Bau - Prüfungen - Abdichtungen und Fahrbahn auf Brücken und anderen Verkehrsflächen aus Beton - Abnahmeprüfungen | | "5: chemische Reaktion 6.1: Längenmessung 6.2: Zugprüfung" | Brücken | "5: Wassergehalt 6.1: Rautiefe 6.2: Haftzugfestigkeit" | |
| RVS 15.03.12 (2015-09) | N | Brücken - Bauausführung - Abdichtungen und Fahrbahn auf Brücken und anderen Verkehrsflächen aus Beton - Abdichtungssysteme mit Polymerbitumenbahnen | ✓ | "8.3.1: visuell 8.3.2: Druckprüfung" | Brücken | "8.3.1: Kaltbiegeverhalten 8.3.2: Schubfestigkeit" | nur Pkt. 8 |
| SN 640510b (1985-01) | N | Griffigkeit; Messverfahren | ✓ | Gleitreibung | Unspezifiziert | Griffigkeit | ohne Punkt D - Skiddometer |

1) Arten von Prüfungen: Norm (N) oder SOP (S); 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) Konformitätsbewertungsverfahren kann - wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.

3) Techniken/ Methoden/ Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.