

Prüflaboratorium

Rechtsperson Bautech Labor GmbH
7. Haidequerstraße 5b, 1110 Wien
Ident Nr. 0029
Standort Bautech Labor GmbH, Standort Villach
Triglavstraße 22, 9500 Villach

Datum der Erstakkreditierung 2016-05-11

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 Villach / (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 1097-1 (2011-01)	N	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung des Widerstandes gegen Verschleiß (Micro-Deval)		Wägung	Gesteinskörnungen	Mechanische und physikalische Eigenschaften	
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 1097-5 (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 12697-1 (2012-06)	N	Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 1: Löslicher Bindemittelgehalt		Wägung	Asphalt	Löslicher Bindemittelgehalt	
EN 12697-13 (2017-11)	N	Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 13: Temperaturmessung	✓	Temperaturmessung	Asphalt	Temperatur	
EN 12697-2 (2015-04)	N	Asphalt - Prüfverfahren - Teil 2: Korngrößenverteilung		Siebung	Asphalt	Korngrößenverteilung	
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	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Bautech Labor GmbH
Bautech Labor GmbH, Standort Villach / (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 12697-29 (2002-09)	N	Asphalt - Prüfverfahren für Heiasphalt - Teil 29: Bestimmung der Maße von Asphalt- Probekörpern		Längenmessung	Asphalt	Maße	
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		Längenmessung	Asphalt	Dicke von Fahrbahnbefestigungen	ohne Pkt. 4.2 (elektromagnetische Messung)
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 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	
EN 932-1 (1996-08)	N	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Probenahmeverfahren	✓	Probenahme	Gesteinskörnungen	Allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Bautech Labor GmbH
Bautech Labor GmbH, Standort Villach / (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 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
EN 933-1 (2012-01)	N	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung der Korngrößenverteilung - Siebverfahren		Siebung	Gesteinskörnungen	Korngrößenverteilung	
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 4417 (2018-05)	N	Erd- und Grundbau; Untersuchung von Böden; Lastplattenversuch	✓	Druckprüfung, Längenmessung	Böden	Festigkeit	
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 Pkt 7
RVS 08.03.04 (2008-03)	N	Technische Vertragsbedingungen - Vor-, Abtrags- und Erdarbeiten - Verdichtungsnachweis mittels dynamischen Lastplattenversuches	✓	dynamische Druckprüfung	Straßenbaumaterialien	Festigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Bautech Labor GmbH
Bautech Labor GmbH, Standort Villach / (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
-----------------------------	---------------	---------------------	---------------	---	-----------------------	-------------------------------------	-------------

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.