

Prüflaboratorium

Rechtsperson Bautech Labor GmbH
7. Haidequerstraße 5b, 1110 Wien
Ident Nr. 0029
Standort Bautech Labor GmbH, Standort Unterpremstätten
Thalerhofstraße 86, 8141 Unterpremstätten

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 Unterpremstätten / (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 1097-5 (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 12350-1 (2009-03)	N	Prüfung von Frischbeton - Teil 1: Probenahme		Probenahme	Frischbeton	Probenahme	
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	✓	Volumensmessung	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		nur Mittelpunktsbelastung - Zugprüfung	Festbeton	Biegezugfestigkeit	nur Mittelpunktsbelastung
EN 12390-6 (2009-12)	N	Prüfung von Festbeton - Teil 6: Spaltzugfestigkeit von Probekörpern		Zugprüfung	Festbeton	Spaltzugfestigkeit	
EN 12390-7 (2009-02)	N	Prüfung von Festbeton - Teil 7: Dichte von Festbeton		Wägung	Festbeton	Dichte	
EN 12504-2 (2012-09)	N	Prüfung von Beton in Bauwerken - Teil 2: Zerstörungsfreie Prüfung - Bestimmung der Rückprallzahl	✓	dynamische Druckprüfung	Beton	Rückprallzahl	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Bautech Labor GmbH
Bautech Labor GmbH, Standort Unterpremstätten / (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 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 480-11 (2005-09)	N	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 11: Bestimmung von Luftporenkennwerten in Festbeton		Volumensmessung	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)	✓	Volumensmessung	Beton, Mörtel und Einpressmörtel	Wasserabsonderung	
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
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	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Bautech Labor GmbH
 Bautech Labor GmbH, Standort Unterpremstätten / (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 933-5 (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	
OENORM B 3100 (2008-08)	N	Beurteilung der Alkali-Kieselsäure-Reaktivität im Beton		nur Punkt 5, Schnellprüfung der Gesteinskörnung an Mörtelprismen - Druckprüfung	Beton	Alkali-Kieselsäure-Reaktivität im Beton	nur Punkt 5, Schnellprüfung der Gesteinskörnung an Mörtelprismen
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. 4,8.1,8.2,8.3,8.4,8.5,8.6,8.7,8.8,9,9.1,9.2,9.3,9.4,9.6,9.11,9.16,10,11,11.5,11.7

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