

Prüflaboratorium

Rechtsperson Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldersstraße
Trenkwaldersstraße 2, 6020 Innsbruck

Internet www.htl-ibk.at/cms/

Ident Nr. 0015

Standort Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldersstraße
Trenkwaldersstraße 2, 6020 Innsbruck

Datum der Erstakkreditierung 1998-05-01

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, des IAF — International Accreditation Forum 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.

zusätzliche Level 4
Normanforderungen EUV 305/2011 (Anhang V, Zi 1.4)
gemäß EA-1/06

sonstige Anforderungen EA-2/17:2016
EA-3/01:2012
ILAC-P9:2014
ILAC-P10:2013

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1)	Titel der Norm/ SOP	2)	Durchgeführte Prüfungen/ 3) Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 1008 (2002-06)	N	Zugabewasser für Beton - Festlegungen für die Probenahme, Prüfung und Beurteilung der Eignung von Wasser, einschließlich bei der Betonherstellung anfallendem Wasser, als Zugabewasser für Beton	✓	ident mit Normverfahren; ohne 4.3.3 (Alkalien); 4.3.4 nur als qualitative Vorprüfung zu 4.4/ (Spektralphotometer, pH- Meter)	Wasser	Probenahme	
EN 1015-1 (1998-10)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 1: Bestimmung der Korngrößenverteilung (durch Siebanalyse)		ident mit Normverfahren/ Siebanalyse/ (Siebe, Waage, mechanischer Siebrüttler, Trockenschrank)	Mörtel für Mauerwerk	Korngrößenverteilung; Korngröße	
EN 1015-10 (1999-08)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 10: Bestimmung der Trockenrohddichte von Festmörtel		ident mit Normverfahren/ Darrprobe, Volumensbestimmung/ (Wärmeschrank, Waage, Volumensbestimmung)	Mörtel für Mauerwerk; Festmörtel	Trockenrohddichte	
EN 1015-11 (1999-08)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 11: Bestimmung der Biegezug- und Druckfestigkeit von Festmörtel		ident mit Normverfahren/ Biegezugprüfung, Druckfestigkeitsprüfung/ (Formen, Lagerungsbehälter, Biegezugprüfmaschine, Druckpresse)	Mörtel für Mauerwerk; Festmörtel	Biegezug- und Druckfestigkeit	
EN 1015-18 (2002-12)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 18: Bestimmung der kapillaren Wasseraufnahme von erhärtetem Mörtel (Festmörtel)		ident mit Normverfahren/ Bestimmung der kapillaren Wasseraufnahme/ (Formen, Waage, Klimakammer, Trockenschrank)	Festmörtel	Wasseraufnahme	
EN 1015-2 (1998-10)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 2: Probenahme von Mörteln und Herstellung von Prüfmörteln	✓	ident mit Normverfahren/ Probenahme/ (Behälter, Entnahmeggeräte)	Mörtel für Mauerwerk	Probenahme	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 1015-3 (1999-02)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 3: Bestimmung der Konsistenz von Frischmörtel (mit Ausbreittisch)	✓	ident mit Normverfahren/ Bestimmung der Konsistenz von Frischmörtel (mit Ausbreittisch)/ (Ausbreittisch, Kegelstumpfform, Stampfer, Messschieber, Abstreichlineal)	Mörtel für Mauerwerk	Konsistenz	
EN 1015-6 (1998-10)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 6: Bestimmung der Rohdichte von Frischmörtel	✓	ident mit Normverfahren/ Bestimmung der Rohdichte/ (Messgefäß, Abstreichlineal, Kelle, Schaufel, Vibrationstisch, Waage)	Mörtel für Mauerwerk	Rohdichte	
EN 1015-7 (1998-10)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 7: Bestimmung des Luftgehaltes von Frischmörtel	✓	ident mit Normverfahren/ Druckausgleichsverfahren, Alkoholverfahren/ (Probenbehälter mit Geräteaufsatz (1), Stampfer, Abstreichlineal, Messzylinder, Fülltrichter)	Luft	Luftgehalt	
EN 1097-2 (2010-03)	N	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung des Widerstandes gegen Zertrümmerung		ident mit Normverfahren; ohne Punkt 6/ Los Angeles Verfahren/ (Analysensiebe, Waage, Wärmekammer, Los-Angeles- Prüfmaschine)	Gesteinskörnungen	mechanische und physikalische Eigenschaften; Widerstand gegen Zertrümmerung	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 1097-6 (2013-07)	N	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 6: Bestimmung der Rohdichte und der Wasseraufnahme		ident mit Normverfahren/ Bestimmung der Rohdichte/ (Wärmekammer, Waage, Thermometer, Wasserbad, Analysensiebe, Waschvorrichtung, Uhr, Drahtkorb, Pycnometer/Metallform, Stampfer, Schliffaufsatz, Föhn, Tauchkolben, Vakuumeinrichtung)	Gesteinskörnungen	Rohdichte	
EN 12350-1 (2019-06)	N	Prüfung von Frischbeton - Teil 1: Probenahme und Prüfgeräte	✓	ident mit Normverfahren/ Prüfung von Frischbeton/ (Probenahmeschaufel, Behälter, Thermometer)	Frischbeton	Probenahme	
EN 12350-12 (2010-07)	N	Prüfung von Frischbeton - Teil 12: Selbstverdichtender Beton - Blockierring- Versuch	✓	ident mit Normverfahren/ Blockierring-Versuch/ (Blockierring, Lineal, Setzkegel, Bodenplatte, Wasserwaage, Behälter)	Frischbeton	Konsistenz	
EN 12350-4 (2019-06)	N	Prüfung von Frischbeton - Teil 4: Verdichtungsmaß	✓	ident mit Normverfahren/ (Prismatischer Behälter (200/200/400), Kelle, Rütteltisch, Mischbehälter, Schaufel, Lineal, Abstreichlineal)	Frischbeton	Verdichtungsmaß, Konsistenz	
EN 12350-5 (2019-06)	N	Prüfung von Frischbeton - Teil 5: Ausbreitmaß	✓	ident mit Normverfahren/ (Ausbreittisch, Kegelstumpf- Form (200, 130, 200); Stößel, Massband, Mischbehälter, Schaufel, Handschaufel, Uhr)	Frischbeton	Ausbreitmaß, Konsistenz	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 12350-6 (2019-06)	N	Prüfung von Frischbeton - Teil 6: Frischbetonrohddichte	✓	ident mit Normverfahren/ (Behälter (mind. 5l, Ö: 8l), Waage, Stahllineal, Handschaufel, Kelle, Rütteltisch, Stampfer)	Frischbeton	Frischbetonrohddichte	
EN 12350-7 (2019-06)	N	Prüfung von Frischbeton - Teil 7: Luftgehalt - Druckverfahren	✓	ident mit Normverfahren; nur Punkt 6/ Druckausgleichsverfahren/ (Druckmessgerät, Rütteltisch, Stampfer, Schaufel, Glättkelle, Mischbehälter, Handschaufel, Spritzflasche, Schlegel)	Frischbeton	Luftgehalt	
EN 12371 (2010-03)	N	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung des Frostwiderstandes		ident mit Normverfahren/ Frostprüfung/ (Kälteschrank, Temperaturdatenlogger, Messgerät für dynamischen E- Modul, Waage, Umluftofen)	Naturstein	Frostwiderstand	
EN 12390-1 (2012-09)	N	Prüfung von Festbeton - Teil 1: Form, Maße und andere Anforderungen für Probekörper und Formen		ident mit Normverfahren/ (Formen)	Festbeton	Maße	
EN 12390-2 (2019-06)	N	Prüfung von Festbeton - Teil 2: Herstellung und Lagerung von Probekörpern für Festigkeitsprüfungen	✓	ident mit Normverfahren/ (Formen, Rütteltisch, Stampfer, Schaufel, Glättkelle, Mischbehälter)	Festbeton	Herstellung und Lagerung von Probekörper	
EN 12390-3 (2019-06)	N	Prüfung von Festbeton - Teil 3: Druckfestigkeit von Probekörpern		ident mit Normverfahren/ Druckfestigkeitsprüfung/ (Druckpresse)	Festbeton	Druckfestigkeit	
EN 12390-5 (2019-06)	N	Prüfung von Festbeton - Teil 5: Biegezugfestigkeit von Probekörpern		ident mit Normverfahren/ Biegezugprüfung/ (Prüfmaschine, Lastaufbringungsrichtung)	Festbeton	Biegezugfestigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 12390-6 (2009-12)	N	Prüfung von Festbeton - Teil 6: Spaltzugfestigkeit von Probekörpern		ident mit Normverfahren/ Spaltzugprüfung/ (Prüfmaschine, Zentriervorrichtung)	Festbeton	Spaltzugfestigkeit	
EN 12390-7 (2019-06)	N	Prüfung von Festbeton - Teil 7: Dichte von Festbeton		ident mit Normverfahren/ Dichtebestimmung/ (Waage, Messschieber, Wasserbehälter, Wärmeschrank)	Festbeton	Dichte	
EN 12390-8 (2019-06)	N	Prüfung von Festbeton - Teil 8: Wassereindringtiefe unter Druck		ident mit Normverfahren/ Prüfung mittels Wasserdruck/ (Wassereindringprüfgerät)	Festbeton	Wassereindringtiefe	
EN 12467 (2012-09)	N	Faserzement-Tafeln - Produktspezifikation und Prüfverfahren	✓	ident mit Normverfahren; ohne Punkt 7.4.2 und 7.5.2	Zement		
EN 12504-1 (2019-06)	N	Prüfung von Beton in Bauwerken - Teil 1: Bohrkernproben - Herstellung, Untersuchung und Prüfung der Druckfestigkeit	✓	ident mit Normverfahren/ Druckfestigkeitsprüfung/ (Kernbohrgerät, Waage, Druckpresse, Messschieber, Winkel)	Beton	Druckfestigkeit	
EN 12504-2 (2012-09)	N	Prüfung von Beton in Bauwerken - Teil 2: Zerstörungsfreie Prüfung - Bestimmung der Rückprallzahl	✓	ident mit Normverfahren/ Zerstörungsfreie Prüfung/ (Rückprallhammer)	Beton	Rückprallzahl	
EN 13036-1 (2010-05)	N	Oberflächeneigenschaften von Straßen und Flugplätzen - Prüfverfahren - Teil 1: Messung der Makrotexturtiefe der Fahrbahnoberfläche mit Hilfe eines volumetrischen Verfahrens	✓	ident mit Normverfahren/ Verteilung von vorgegebener Materialmenge und Bestimmung Durchmesser/ (Probenbehälter, Messschieber, Massband, Probenbehälter, Verteilwerkzeug, Bürsten, Waage, Windschutz, Bürsten)	Fahrbahnoberflächen	Makrotexturtiefe	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 13286-2 (2010-09)	N	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische - Teil 2: Laborprüfverfahren zur Bestimmung der Referenz-Trockendichte und des Wassergehaltes - Proctorversuch		Proctorversuch	Boden	Referenz-Trockendichte, Wassergehalt	
EN 13373 (2003-04)	N	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der Maße und anderer geometrischer Merkmale von Gesteinen		ident mit Normverfahren; nur Punkt 5.2/ Bestimmung von Abmessungen/ (Messschieber, Abstandscheiben, Flachlineal, Winkel)	Naturstein	Maße	
EN 1339 (2003-05)	N	Platten aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren	✓	ident mit Normverfahren; ohne Anhang G/ Festigkeitsprüfungen, Frostprüfungen, Abmessungen/ (Messschieber, Säge, Klimaschrank, Frostschrank, Temperaturdatenlogger, Trockenschrank, Waage, Böhme-Schleifscheibe, Pendelgerät)	Beton	Frostbeständigkeit, Witterungsbeständigkeit, Abmessungen, Biegezugfestigkeit, Bruchlast, Aussehen	
EN 1367-1 (2007-03)	N	Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung des Widerstands gegen Frost-Tau-Wechsel		ident mit Normverfahren/ Dosenfrost/ (Wärmekammer, Waage, Kältekammer, Dosen, Analysensiebe)	Gesteinskörnungen	thermische Eigenschaften; Verwitterungsbeständigkeit; Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel	
EN 13755 (2008-04)	N	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der Wasseraufnahme unter atmosphärischem Druck		ident mit Normverfahren/ Massendifferenz/ (Wärmekammer, Waage)	Naturstein	Wasseraufnahme	
EN 13791 (2007-01)	N	Bewertung der Druckfestigkeit von Beton in Bauwerken oder in Bauwerksteilen	✓	ident mit Normverfahren/ Bewertung der Druckfestigkeit/ (Kernbohrgerät, Druckpresse)	Beton	Druckfestigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 13892-2 (2002-11)	N	Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen - Teil 2: Bestimmung der Biegezug- und Druckfestigkeit		ident mit Normverfahren/ Druckprüfung, Biegezugprüfung/ (Druckpresse, Biegezugprüfmaschine)	Estrichmörtel; Estrichmassen	Druckfestigkeit, Biegezugfestigkeit	
EN 13892-3 (2014-12)	N	Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen - Teil 3: Bestimmung des Verschleißwiderstandes nach Böhme		ident mit Normverfahren/ Abriebprüfung/ (Messuhr, Schleifscheibe)	Estrichmörtel; Estrichmassen	Verschleißwiderstand	
EN 14157 (2017-10)	N	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung des Widerstandes gegen Verschleiß		ident mit Normverfahren; ohne Punkt 3/ Abriebprüfung/ (Messuhr, Schleifscheibe)	Naturstein	Widerstand gegen Verschleiß	
EN 1433 (2002-11)	N	Entwässerungsrinnen für Verkehrsflächen - Klassifizierung, Bau- und Prüfgrundsätze, Kennzeichnung und Beurteilung der Konformität		ident mit Normverfahren; Punkte 6.3, 9.1, 9.3, nur Festigkeiten bis Klasse D 400/ Abmessungen, Belastungsprüfung, Verformungsprüfung, Massendifferenz/ (Prüfpresse, Stempel, Messschieber, Waage, Trockenschrank)	Entwässerungsrinnen für Verkehrsflächen	Abmessungen, Belastung, bleibende Verformung, Wasseraufnahme	
EN 14488-1 (2005-06)	N	Prüfung von Spritzbeton - Probenahme von Frisch- und Festbeton	✓	ident mit Normverfahren/ Spritzprobenherstellung, Mischgutentnahme/ (Kelle, Formen, Kernbohrgerät, Schaufel)	Spritzbeton	Spritzprobenherstellung, Mischgutentnahme	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1)	Titel der Norm/ SOP	2)	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ 3)	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 14488-2 (2006-06)	N	Prüfung von Spritzbeton - Teil 2: Druckfestigkeit von jungem Spritzbeton	✓	ident mit Normverfahren/ (Penetrationsnadel, Treibbolzenprüfung; Penetrationsnadel, Bolzensetzgerät, Messschieber, Uhr, Thermometer, Ausziehvorrichtung)	Spritzbeton	Druckfestigkeit junger Spritzbeton	
EN 14629 (2007-03)	N	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Bestimmung des Chloridgehaltes von Festbeton		ident mit Normverfahren/ Titration/ (Analysensieb, Wärmeschrank, Waage, Exsikkator, Magnetrührer, Titriergerät)	Festbeton	Chloridgehalt	
EN 15167-1 (2006-08)	N	Hüttensandmehl zur Verwendung in Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 1: Definitionen, Anforderungen und Konformitätskriterien		ident mit Normverfahren; nur Punkt 5.3.2.2, 5.3.2.3 und Anhang A/ Massendifferenz/ (Waage, Wärmeschrank, Exsikkator, Mischer)	Hüttensandmehl	Erstarrungsbeginn, Aktivitätsindex, Feuchte, Feinheit, Chemische Zusammensetzung	
EN 15435 (2008-04)	N	Betonfertigteile - Schalungssteine aus Normal- und Leichtbeton - Produkteigenschaften und Leistungsmerkmale		ident mit Normverfahren; nur Punkt 5/ Abmessungen, Dichtprüfung, Festigkeitsprüfung/ (Messschieber, Winkel, Waage, Trockenschrank, Presse)	Schalungssteine	Geometrische Eigenschaften, Rohdichte, Festigkeit	
EN 1766 (2017-02)	N	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Referenzbetone für Prüfungen		ident mit Normverfahren; nur Punkt 7.2/ Bestimmung der Rautiefe/ (Formen, Betonmischer, Rütteltisch, Rautiefenmessgerät)	Betontragwerke	Herstellung von Referenzbeton, Rautiefe	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 1916 (2002-10)	N	Rohre und Formstücke aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton		ident mit Normverfahren/ Abmessungen, Schiebedruckprüfung/ (Messschieber, Stahllineal, Massband, Presse, Lastaufbringungsbalken, Prüfstand für Wasserdichtheit)	Rohre; Stahlfaserbeton; Formstücke	Abmessung, Scheiteldruckfestigkeit	
EN 1917 (2002-10)	N	Einstieg- und Kontrollschächte aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton		ident mit Normverfahren/ Abmessungen, Schiebedruckprüfung, Wasserdichtheit/ (Messschieber, Massband, Presse, Scheiteldruckverteilbalken, Dichtheitsprüfer)	Einstieg- und Kontrollschächte; Stahlfaserbeton	Abmessungen, Schiebedruckfestigkeit, Wasserdichtheit	
EN 1926 (2006-12)	N	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der einachsigen Druckfestigkeit		ident mit Normverfahren/ Druckfestigkeitsprüfung/ (Messschieber, Presse, Wärmeschrank)	Naturstein	Druckfestigkeit	
EN 196-1 (2016-04)	N	Prüfverfahren für Zement - Teil 1: Bestimmung der Festigkeit		ident mit Normverfahren/ Biegezugfestigkeitsprüfung, Druckfestigkeitsprüfung/ (Presse, Biegezeugeinsatz, Prüfsiebe, Mischer, Schocktisch, Formen)	Zement	Festigkeit	
EN 196-2 (2013-06)	N	Prüfverfahren für Zement - Teil 2: Chemische Analyse von Zement		ident mit Normverfahren; nur Punkte 4.4 (Glühverlust), 4.4.2. (Sulfat), 4.1.3 (Chlorid)/ Chloridgehaltsprüfung, Sulfatgehaltsprüfung, Glühverlust, Prüfverfahren für Zement/ (Muffelofen, Waage, Titriergerät)	Zement	Chemische Zusammensetzung	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldersstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 196-3 (2016-11)	N	Prüfverfahren für Zement - Teil 3: Bestimmung der Erstarrungszeiten und der Raumbeständigkeit		ident mit Normverfahren/ Erstarrungsbeginn, erstarrungsende, Normensteife, Prüfverfahren für Zement/ (Waage, Mischer, Messzylinder, Nadelgerät nach Vicat)	Zement	Erstarrungszeit; Raumbeständigkeit	
EN 196-6 (2018-12)	N	Prüfverfahren für Zement - Teil 6: Bestimmung der Mahlfineinheit		ident mit Normverfahren ohne Punkt 5/ Siebanalyse, Durchlässigkeitsprüfung, Prüfverfahren für Zement/ (Anaysensieb, Waage, Blainegerät (Durchlässigkeitszelle))	Zement	Mahlfineinheit	
EN 196-7 (2007-12)	N	Prüfverfahren für Zement - Teil 7: Verfahren für die Probenahme und Probenauswahl von Zement	✓	ident mit Normverfahren/ Prüfverfahren für Zement/ (Entnahmegeräte)	Zement	Entnahme	
EN 480-11 (2005-09)	N	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 11: Bestimmung von Luftporenkennwerten in Festbeton		ident mit Normverfahren/ Bestimmung von Luftporenkennwerten in Festbeton/ (Auszahlgerät)	Festbeton	Luftporenkennwerte in Festbeton	
EN 480-4 (2005-10)	N	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 4: Bestimmung der Wasserabsonderung des Betons (Bluten)		ident mit Normverfahren/ (Blutungsbehälter, Waage)	Wasser	Wasserabsonderung	
EN 480-8 (2012-05)	N	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 8: Bestimmung des Feststoffgehalts		ident mit Normverfahren/ Massendifferenz/ (Waage, Trockenschrank, Exsikkator)	Zusatzmittel	Feststoffgehalt	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 491 (2011-09)	N	Dach- und Formsteine aus Beton für Dächer und Wandbekleidungen - Prüfverfahren		ident mit Normverfahren/ Abmessungen, Masse, Festigkeit, Frost-Tau- Beständigkeit/ (Messschieber, Winkel, Waage, Wärmeschrank, Biegezugprüfmaschine, Frostschrank, Wasserbecken)	Dach- und Formsteine aus Beton	Hängelänge, Rechtwinkligkeit, Ebenheit, Masse, Tragfähigkeit, Frost-Tau-Wechselbeständigkeit,	
EN 772-1 (2011-05)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 1: Bestimmung der Druckfestigkeit		ident mit Normverfahren/ Druckfestigkeitsprüfung	Mauersteine	Druckfestigkeit	
EN 772-11 (2011-05)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 11: Bestimmung der kapillaren Wasseraufnahme von Mauersteinen aus Beton, Porenbetonsteinen, Betonwerksteinen und Natursteinen sowie der anfänglichen Wasseraufnahme von Mauerziegeln		ident mit Normverfahren/ Massendifferenz, Prüfverfahren für Mauersteine/ (Waage, Wasserbehälter, Stoppuhr, Wärmeschrank)	Mauersteine	Wasseraufnahme	
EN 772-13 (2000-06)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 13: Bestimmung der Netto- und Brutto- Trockenrohichte von Mauersteinen (außer Natursteinen)		ident mit Normverfahren/ Massendifferenz, Prüfverfahren für Mauersteine/ (Waage, Messschieber, Wärmeschrank)	Mauersteine	Rohdichte	
EN 772-16 (2011-05)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 16: Bestimmung der Maße		ident mit Normverfahren/ Abmessungen, Prüfverfahren für Mauersteine/ (Messschieber, Winkel)	Mauersteine	Maße	
EN 772-2 (1998-08)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 2: Bestimmung des prozentualen Lochanteils in Mauersteinen aus Beton (mittels Papiereindruck)		ident mit Normverfahren/ Massendifferenz, Prüfverfahren für Mauersteine/ (Waage, Druckpresse, Messschieber)	Mauersteine	prozentualer Lochanteil	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 772-20 (2000-03)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 20: Bestimmung der Ebenheit von Mauersteinen aus Beton, Betonwerksteinen und Natursteinen		ident mit Normverfahren/ Abmessungen, Prüfverfahren für Mauersteine/ (Stahllinieal, Fühlerlehren)	Mauersteine	Ebenheit	
EN 772-3 (1998-08)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 3: Bestimmung des Nettovolumens und des prozentualen Lochanteils von Mauerziegeln mittels hydrostatischer Wägung (Unterwasserwägung)		ident mit Normverfahren/ Wiegung, Prüfverfahren für Mauersteine/ (Wasserbehälter, Waage)	Mauersteine	prozentualer Lochanteil	
EN 772-9 (1998-08)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 9: Bestimmung des Loch- und Nettovolumens sowie des prozentualen Lochanteils von Kalksandsteinen mittels Sandfüllung		ident mit Normverfahren/ Massenbestimmung, Volumensbestimmung, Siebung, Prüfverfahren für Mauersteine/ (Anaylsensieb, Trockenschrank, Messzylinder)	Mauersteine	prozentualer Lochanteil	
EN 932-1 (1996-08)	N	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Probenahmeverfahren	✓	ident mit Normverfahren; ohne Punkte 8.4, 8.5, 8.6, 8.7/ Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen/ (Probenahmegeräte (Schaufel, etc.))	Gesteinskörnungen	allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen	
EN 932-2 (1999-01)	N	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben	✓	ident mit Normverfahren; ohne Punkt 7/ Probenteilung, Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen/ (Riffelteiler, Schaufel)	Gesteinskörnungen	Einengung von Proben, allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen	
EN 933-1 (2012-01)	N	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung der Korngrößenverteilung - Siebverfahren		ident mit Normverfahren/ Siebverfahren; Bestimmung der Korngrößenverteilung/ (Anaylsensiebe, Trockenschrank, Waage)	Gesteinskörnungen	Korngrößenverteilung; Korngröße	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 933-11 (2009-04)	N	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 11: Einteilung der Bestandteile in grober recycelter Gesteinskörnung		ident mit Normverfahren/ Bestimmung der Bestandteile/ (Analysesiebe, Wärmekammer, Waage, Wasserbehälter, Rührer, Messzylinder, Tauchkolben)	Grobe recycelte Gesteinskörnungen	Bestandteile	
EN 933-4 (2008-03)	N	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 4: Bestimmung der Kornform - Kornformkennzahl		ident mit Normverfahren/ Abmessungen, Massenbestimmung/ (Kornformschiebelehre, Analysesiebe, Wärmekammer, Waage, Siebmaschine)	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		ident mit Normverfahren/ Massenbestimmung/ (Analysesiebe, Wärmekammer, Waage, Siebmaschine)	Gesteinskörnungen	Anteil der gebrochenen Körner	
EN ISO 14689 (2018-02)	N	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Fels (ISO 14689:2017)		ident mit Normverfahren/ Korngrößenverteilung, Druckfestigkeitsprüfung/ (Prüfpresse, Maßband)	Fels	Korngröße, Einaxiale Druckfestigkeit, Kalkgehalt	
EN ISO 15630-1 (2019-03)	N	Stähle für die Bewehrung und das Vorspannen von Beton - Prüfverfahren - Teil 1: Bewehrungsstäbe, Walzdraht und Draht (ISO 15630-1:2019)		ident mit Normverfahren; nur Punkt 5, 6, 7, 10 und 12/ Zugfestigkeitsprüfung, Prüfung der Dehngrenze, Prüfung E- Modul, Prüfung Streckgrenze/ (Zugprüfmaschine, Extensiomter, Waage, Wärmeschrank)	Stahl	Zugfestigkeit, Dehngrenze, E- Modul, Streckgrenze	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN ISO 15630-2 (2019-03)	N	Stähle für die Bewehrung und das Vorspannen von Beton - Prüfverfahren - Teil 2: Geschweißte Matten und Gitterträger (ISO 15630-2:2019)		ident mit Normverfahren; nur Punkt 5, 6, 7 und 10/ Zugfestigkeitsprüfung, Prüfung der Dehngrenze, Prüfung E-Modul, Prüfung Streckgrenze/ (Zugprüfmaschine, Extensometer, Waage, Wärmeschrank)	Stahl	Zugfestigkeit, Dehngrenze, E-Modul, Streckgrenze, Scherkraft	
EN ISO 17892-1 (2014-12)	N	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 1: Bestimmung des Wassergehalts (ISO 17892-1:2014)		ident mit Normverfahren/ Massendifferenz, Laborversuche an Bodenproben; Bestimmung des Wassergehalts/ (Trocknungsofen, Waage, Thermometer)	Boden	Wassergehalt	
EN ISO 17892-12 (2018-07)	N	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 12: Bestimmung der Fließ- und Ausrollgrenzen (ISO 17892-12:2018)		ident mit Normverfahren; ohne Punkt 5.2/ (Fallkegel, Casagrande; Casagrande, Waage, Siebe)	Böden	Fließgrenze, Ausrollgrenze; ohne 5.2	
EN ISO 17892-2 (2014-12)	N	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Prüfen von Bodenproben im Labor - Teil 2: Bestimmung der Dichte von feinkörnigem Boden (ISO 17892-2:2014)	✓	ident mit Normverfahren; ohne Punkt 5.2 und 5.3/ Volumensbestimmung, Wiegen, Bestimmung der Dichte; Bestimmung der Dichte des Bodens/ (Messschieber, Waage)	Boden	Dichte	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN ISO 17892-3 (2015-12)	N	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 3: Bestimmung der Korndichte (ISO 17892-3:2015, korrigierte Fassung 2015-12-15)		ident mit Normverfahren/ Massenbestimmung, Volumensbestimmung, Laborversuche an Bodenproben; Bestimmung der Korndichte/ (Waage, Exsikkator, Trocknungsofen, Pyknometer, Wasserbad, Thermometer)	Boden	Korndichte	
EN ISO 17892-4 (2016-11)	N	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 4: Bestimmung der Korngrößenverteilung (ISO 17892-4:2016)		ident mit Normverfahren/ Siebanalyse, Schlämmanalyse/ (Waage, Trockenofen, Analysensiebe, Thermometer, Exsikkator, Aräometer, Rührwerk)	Böden	Korngrößenverteilung	
EN ISO 6892-1 (2016-07)	N	Metallische Werkstoffe - Zugversuch - Teil 1: Prüfverfahren bei Raumtemperatur (ISO 6892-1:2016)		ident mit Normverfahren/ Zugversuch/ (Extensiometer, Zugprüfmaschine, Schiebelehre, Linierapparat, Waage)	Metallische Werkstoffe	Zugfestigkeit, Bruchdehnung, Streckgrenze, Gesamtdehnung bei Höchstkraft,	
OEBRV-Richtlinie für Recycling-Baustoffe (2016-01)	N	Richtlinie für Recycling-Baustoffe - 9. Auflage		ident mit Normverfahren ;ohne G 3.1, ohne R 2/ Siebanalyse, Massendifferenz, Verwitterungsprüfung, Chemische Analyse/ (Waage, Analysensiebe, Kornformschiebelehre, Trockenschrank, Wärmeschrank, Wasserbad, LA Trommel)	Recyclingbaustoffe	Sieblinie, Anteile, Kornform, Anteil gebrochener Körner, Wasseraufnahme, LA Wert, chemische Parameter, schwimmende Anteile	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OEBV-Richtlinie Erhaltung und Instandsetzung (2014-04)	N	Österreichische Bautechnik Vereinigung - Richtlinie Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton	✓	ident mit Normverfahren/ Chloridprüfung, Karbonatisierungsprüfung/ (Titrierapparat, Waage, Trockenofen)	Beton; Stahlbeton	Chloridgehalt, Karbonatisierung	
OEBV-Richtlinie Innenschalenbeton (2012-12)	N	Österreichische Bautechnik Vereinigung - Richtlinie Innenschalenbeton	✓	ident mit Normverfahren; nur Punkte 3.3, 3.4/ Frisch- und Festbetonprüfungen/ (Presse, Trockenschrank, Waage, Analysensiebe)	Beton	Frisch- und Festbetoneigenschaften	
OEBV-Richtlinie Selbst- und Leichtverdichtbarer Beton (2012-09)	N	Österreichische Bautechnik Vereinigung - Richtlinie Selbst- und Leichtverdichtbarer Beton (SCC und ECC)	✓	ident mit Normverfahren; nur Anhang 1 "Versuchsdurchführung für die Bestimmung des Fließmaßes" und Anhang 2 "Versuchsdurchführung für die Bestimmung der Blockierneigung" und Anhang 3 "Beurteilung der Sedimentationsstabilität"/ Blockierprüfung/ (Blockierring)	Beton	Konsistenz	
OENORM B 2232 (2016-12)	N	Estricharbeiten - Werkvertragsnorm		ident mit Normverfahren; nur Anhang B Punkte 7.1, 7.3.1 und 7.3.2	ausgehärteter Estrich	Konsistenz, Dichte, Biegezug- Druckfestigkeit	
OENORM B 3124-9 (1986-09)	N	Prüfung von Naturstein; mechanische Gesteinseigenschaften; Elastizitätsmodul, Arbeitslinie, Verformungsmodul und Querdehnungszahl bei einaxialer Druckbelastung		ident mit Normverfahren/ Druckversuch/ (Extensiomter, Druckpresse)	Naturstein	mechanische Gesteinseigenschaften; Arbeitslinie; Verformungsmodul und Querdehnungszahl bei einaxialer Druckbelastung	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OENORM B 3200 (2016-04)	N	Mauerziegel - Anforderungen, Prüfungen, Klassifizierung und Kennzeichnung - Test Alex - Ergänzende Bestimmungen zur OENORM EN 771-1		ident mit Normverfahren; nur Anhang A/ Frost-Taumittel- Wechselbeständigkeitsprüfung (Frostschrank, Waage, Thermodatenlogger)	Mauerziegel	Frost-Taumittel- Wechselbeständigkeit	
OENORM B 3306-1 (2016-04)	N	Prüfung von vorgefertigten Betonерzeugnissen - Teil 1: Frost-Taumittel-Beständigkeit von gefügedichtem Beton		ident mit Normverfahren/ Frost-Taumittel- Wechselbeständigkeitsprüfung (Waage, Frostschrank, Thermodatenlogger)	Betonерzeugnisse	Frost-Taumittel-Beständigkeit	
OENORM B 3309-1 (2010-12)	N	Aufbereitete, hydraulisch wirksame Zusatzstoffe für die Betonherstellung (AHWZ) - Teil 1: Kombinationsprodukte (GC/GC-HS)		ident mit Normverfahren; nur 4.4 eingeschränkt auf Glühverlust, SO ₃ und Chlorid, Punkt 4.6, 4.7, 4.8, 4.9, 4.11 und 4.12/ Glühverlust, Sulfatgehalts-, Chloridgehaltsprüfung/ (Titrierapparat, Waage, Muffelofen, Trockenschrank)	Zusatzstoffe für die Betonherstellung (AHWZ)	Glühverlust, Sulfatgehalt, Chloridgehalt	
OENORM B 3309-2 (2010-12)	N	Aufbereitete, hydraulisch wirksame Zusatzstoffe für die Betonherstellung (AHWZ) - Teil 2: Hüttensandmehl zur Verwendung in Beton, Mörtel und Einpressmörtel (GS bzw. GS-HS) - Nationale Anwendung der OENORM EN 15167-1		ident mit Normverfahren; nur Punkt 5.2, 5.3 und 5.4/ Glühverlust, Sulfatgehaltsprüfung, Chloridgehaltsprüfung/ (Titrierapparat, Waage, Muffelofen, Trockenschrank)	Zusatzstoffe für die Betonherstellung (AHWZ)	Glühverlust, Sulfagehalt, Chloridgehalt	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OENORM B 3309-3 (2010-12)	N	Aufbereitete, hydraulisch wirksame Zusatzstoffe für die Betonherstellung (AHWZ) - Teil 3: Flugasche für Beton (GF bzw. GF-HS) - Nationale Anwendung der OENORM EN 450-1		ident mit Normverfahren; nur Punkt 5.3, 5.4 und 5.5/ Glühverlust, Sulfatgehaltsprüfung, Chloridgehaltsprüfung/ (Titrierapparat, Waage, Muffelofen, Trockenschrank)	Zusatzstoffe für die Betonherstellung (AHWZ)	Glühverlust, Sulfatgehalt, Chloridgehalt	
OENORM B 4414-2 (1979-10)	N	Erd- und Grundbau; Untersuchung von Bodenproben; Bestimmung der Dichte des Bodens; Feldverfahren	✓	ident mit Normverfahren; ohne Punkt 6.5 Meßkörper-Verf., Punkt 6.6 Schürfggr.-Verf., und Punkt 6.7 Schüttkörper-Verf./ Untersuchung von Bodenproben, Bestimmung der Dichte des Bodens/ (Waage, Ofen)	Boden	Dichte	
OENORM B 4417 (2018-05)	N	Geotechnik - Untersuchung von Böden - Statischer Lastplattenversuch	✓	ident mit Normverfahren/ Untersuchung von Böden; Lastplattenversuch/ (Statische Lastplatte)	Böden	Verformbarkeit, Tragfähigkeit	
OENORM B 4418 (2019-05)	N	Geotechnik - Durchführung von Proctorversuchen im Erdbau unter Einbeziehung der OENORM EN 13286-2		ident mit Normverfahren/ Durchführung von Proctorversuchen im Erdbau/ (Proctorgerät, Fallgewicht)	Produkte für den Straßenbau	Beziehung zwischen Wassergehalt und Trockendicht	
OENORM B 4419 (2006-12)	N	Geotechnik - Besondere Rammsondierverfahren	✓	ident mit Normverfahren; nur LRS und SRS/ Besondere Rammsondierverfahren/ (Rammsonde)	Produkte für den Straßenbau	Schläge je Tiefenstufe	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OENORM B 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	✓	ident mit Normverfahren/ Chloridgehaltsprüfung, Karbonatisierungsprüfung, Rissweitenprüfung/ (Titrierapparat, Kernbohrgerät, Messschieber, Trockenschrank)	Beton	Chloridgehalt, Karbonatisierung, Rissweite	
OENORM B 4707 (2017-06)	N	Bewehrungsstahl - Anforderungen, Klassifizierung und Prüfung		ident mit Normverfahren/ (Waage, Wärmeschrank, Zugprüfmaschine, Rippenauszählgerät)	Bewehrungsstahl	Masse, Zugfestigkeit, Bezogene Rippenfläche, Scherkraft	
OENORM B 5072 (2005-07)	N	Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton - Ergänzende Bestimmungen zur OENORM EN 1917		ident mit Normverfahren/ Vermessung, Scheiteldruckfestigkeits- prüfung, Wasserdichtheitsprüfung, Belastungs- und Verformungsprüfung/ (Messschieber, Druckpresse, Messstand Wasserdichtheit)	Einsteig- und Kontrollschächte	Abmessungen, Scheiteldruckfestigkeit, Wasserdichtheit, Steigbügelverformung, Steigbügelbelastung	
OENORM B 5074 (2014-04)	N	Rohre und Formstücke aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton - Ergänzende Bestimmungen und zugehörige Prüfverfahren zur OENORM EN 1916		ident mit Normverfahren/ Vermessung, Scheiteldruckfestigkeitsprüf- ung, Wasserdichtheitsprüfung/ (Messschieber, Waage, Druckpresse)	Rohre; Formstücke	Abmessungen, Scheiteldruckfestigkeit, Wasserdichtheit	
OENORM B 8242 (2001-09)	N	Rauch- und Abgasfänge - Mantelstein- Formstücke		ident mit Normverfahren/ Festigkeitsprüfung, Vermessung/ (Druckpresse, Messschieber)	Rauch- und Abgasfänge; Mantelstein-Formstücke	Festigkeit, Abmessungen	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldersstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OEVB-B-Richtlinie Spritzbeton (2009-12)	N	Österreichische Vereinigung für Beton- und Bautechnik - Richtlinie Spritzbeton	✓	ident mit Normverfahren; nur Punkte 12.1.8, 12.2.5, 12.3.2, 12.3.3, 12.3.4, 12.3.4.1, 12.3.7, 12.4, 12.5.2, 12.5.3, 12.5.4, 12.5.5, 12.5.6, 12.5.7, 12.5.10.1, 12.5.12, 12.6.4/ (Analysensiebe, Waage, Trockenschrank, Druckpresse, Ausbreittisch, Penetrationsnadel, Bolzensetzgerät, Ausziehgerät, Stoppuhr, Prüfstand Wasserundurchlässigkeit, Frostschrank, Haftzugerät, Messschieber)	Spritzbeton	Korngrößenverteilung, Druckfestigkeit, Konsistenz, Frühfestigkeit, Spaltzugfestigkeit, Wasserundurchlässigkeit, Frostbeständigkeit, E-Modul, Biegezugfestigkeit, Fasergehalt, Abreißfestigkeit	
ONR 23303 (2010-09)	N	Prüfverfahren Beton (PVB) - Nationale Anwendung der Prüfnormen für Beton und seiner Ausgangsstoffe	✓	ident mit Normverfahren; nur Punkte 8.1, 8.4, 8.5, 8.6, 8.7, 8.9, 8.10, 9.5, 9.7, 9.9, 9.10, 9.11, 9.14, 9.15, 9.16, 11.1, 11.2, 11.5, 11.7/ (Ausbreittisch, Verdichtungsmaßbehälter, Thermometer, Rütteltisch, Waage, LP-Topf, Formen, Druckprüfmaschine, Blutungsbehälter, Frostschrank, Thermodatenlogger, Haftzugerät)	Beton	Konsistenz, Wassergehalt, Bluten, Abreißfestigkeit, E-Modul, XF1 Beständigkeit, XF2, XF3, XF4 Beständigkeit, Temperaturanstieg, Dichte Restwasser, FS1 Gesteinskörnung, Kernfeuchte, Erhärtungsprüfung	
RVS 08.15.01 (2010-07)	N	Technische Vertragsbedingungen - Unterbauplanum und ungebundene Tragschichten - Ungebundene Tragschichten	✓	ident mit Normverfahren; nur Punkt 8.14/ Lastplattenversuch/ (Lastplatte)	Ungebundene Tragschichten	Verdichtungsgrad	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
RVS 08.17.02 (2011-04)	N	Technische Vertragsbedingungen - Betondecken - Deckenherstellung	✓	ident mit Normverfahren; nur Punkt 7, 8.3.7 und 9.3/ Texturtiefe, Druckprüfung, Spaltzugprüfung/ (Druckpresse, Spaltzugeinrichtung, Waage, Messschieber)	Beton	Texturtiefe, Druckfestigkeit, Spaltzugfestigkeit	
RVS 11.06.63 (1995-11)	N	Qualitätssicherung Bau - Prüfungen - Fahrbahnoberfläche - Deflektionsmessungen	✓	ident mit Normverfahren; nur Punkt 5.2/ Deflektionsmessung/ (Messschieber, Maßband)	Fahrbahnoberfläche	Deflektion	
RVS 11.06.81 (2015-09)	N	Qualitätssicherung Bau - Prüfungen - Abdichtungen und Fahrbahn auf Brücken und anderen Verkehrsflächen aus Beton - Abnahmeprüfungen		ident mit Normverfahren/ Massendifferenz, CM Messung, Rautiefenmessung, Abreißfestigkeitsprüfung, Schichtdickenmessung, Qualitätssicherung Bau - Prüfungen; Abnahmeprüfung/ (Waage, Trockenschrank, Thermometer, Haftzuggerät, Messschieber)	Brücken	Betonfeuchte, Rautiefe, Abreißfestigkeit, Schichtdicke	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt - Innsbruck - Trenkwaldersstraße / (Ident.Nr.: 0015)

gültig ab: 19.02.2020

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.