

Prüflaboratorium

Rechtsperson BTI Bautechnisches Institut GmbH
Karl Leitl-Straße 2, 4048 Puchenu
Internet www.bti.at
Ident Nr. 0037
Standort BTI Bautechnisches Institut GmbH
Karl Leitl-Straße 2, 4048 Puchenu

Datum der Erstakkreditierung 2014-11-11

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)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
ASTM E 1530 (2006-01)	N	Bewertung des Wärmeübertragungswiderstandes von dünnen Werkstoffproben mit dem abgeschirmten Wärmestrommesser		Guarded heat flow meter- Gerät	Werkstoffproben	Wärmeübertragungswiderstand	
BMV B 6508 * ZTV-Lsw 88 Ergänzung 1 (1998-01)	S	Überprüfung von Betonergebnissen für Lärmschutzanlagen aus Beton mit porigem Gefüge für den Straßenbau auf Frost- Tausalz-Widerstandsfähigkeit. Beton mit porigem Gefüge LfS-Eintauchverfahren B	✓	ident mit Normverfahren	Straßen	Frost-Tausalz-Widerstandsfähigkeit	
BMV B 6508 * ZTV-Lsw 88 Ergänzung 2 (1998-01)	S	Überprüfung von Betonergebnissen für Lärmschutzanlagen aus Beton mit porigem Gefüge für den Straßenbau auf Frost- Tausalz-Widerstandsfähigkeit. Beton mit dichtem und porigem Gefüge LfS- Eintauchverfahren C	✓	ident mit Normverfahren	Straßen	Dichte	
BTI Prüfanweisung Luftdichtheit Fangbauteile, Version 2 (2006-01)	S	Ermittlung 'Luftdichtheit Fangbauteile'		Leckagevolumenstrom mittels Differenzdruck-Methode	Luftdurchlässigkeit von (Fang-)Bauteilen	Luftdurchlässigkeit von (Fang-)Bauteilen	
DIN 51068-1 (1976-05)	N	Prüfung keramischer Roh- und Werkstoffe; Bestimmung des Widerstandes gegen schrillen Temperaturwechsel, Wasserabschreckverfahren für feuerfeste Steine		ident mit Normverfahren	Wasser	Temperatur	
EAD 050001-00-0301 Version 2018-02 (2018-02)	N	Load bearing thermal insulation elements which form a thermal break between balconies and internal floors	✓	equivalent to standard procedure; Annex A	Load bearing thermal insulation elements	Load bearing	
EN 1015-1 (1998-10)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 1: Bestimmung der Korngrößenverteilung (durch Siebanalyse)		ident mit Normverfahren	Mörtel für Mauerwerk	Korngrößenverteilung; Korngröße	
EN 1015-10 (1999-08)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 10: Bestimmung der Trockenrohdichte von Festmörtel		ident mit Normverfahren	Mörtel für Mauerwerk; Festmörtel	Rohdichte	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 1015-11 (1999-08)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 11: Bestimmung der Biegezug- und Druckfestigkeit von Festmörtel		ident mit Normverfahren	Mörtel für Mauerwerk; Festmörtel	Druckfestigkeit	
EN 1015-12 (2016-06)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 12: Bestimmung der Haftzugfestigkeit zwischen Putz und Untergrund	✓	ident mit Normverfahren	Mörtel für Mauerwerk	Haftzugfestigkeit	
EN 1015-18 (2002-12)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 18: Bestimmung der kapillaren Wasseraufnahme von erhärtetem Mörtel (Festmörtel)		ident mit Normverfahren	Wasser; Festmörtel	Härte	
EN 1015-2 (1998-10)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 2: Probenahme von Mörteln und Herstellung von Prüfmörteln		ident mit Normverfahren	Mörtel für Mauerwerk	Probenahme	
EN 1015-3 (1999-02)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 3: Bestimmung der Konsistenz von Frischmörtel (mit Ausbreittisch)		ident mit Normverfahren	Mörtel für Mauerwerk	Konsistenz	
EN 1015-4 (1998-10)	N	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 4: Bestimmung der Konsistenz von Frischmörtel (mit Eindringgerät)		ident mit Normverfahren	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	Mörtel für Mauerwerk	Rohdichte	
EN 1024 (2012-03)	N	Tondachziegel für überlappende Verlegung - Bestimmung der geometrischen Kennwerte		ident mit Normverfahren	Tondachziegel	geometrische Kennwerte	
EN 1052-1 (1998-09)	N	Prüfverfahren für Mauerwerk - Teil 1: Bestimmung der Druckfestigkeit		ident mit Normverfahren	Mauerwerk	Druckfestigkeit	
EN 1052-2 (2016-03)	N	Prüfverfahren für Mauerwerk - Teil 2: Bestimmung der Biegezugfestigkeit		ident mit Normverfahren	Mauerwerk	Biegezugfestigkeit	
EN 1052-3 (2002-07)	N	Prüfverfahren für Mauerwerk - Teil 3: Bestimmung der Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit)		ident mit Normverfahren	Mauerwerk	Festigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

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	Gesteinskörnungen	Rohdichte	
EN 12089 (2013-03)	N	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Verhaltens bei Biegebeanspruchung		ident mit Normverfahren	Wärmedämmstoffe	Verhalten bei Biegebeanspruchung	
EN 12350-1 (2009-03)	N	Prüfung von Frischbeton - Teil 1: Probenahme	✓	ident mit Normverfahren	Frischbeton	Probenahme	
EN 12350-4 (2009-03)	N	Prüfung von Frischbeton - Teil 4: Verdichtungsmaß	✓	ident mit Normverfahren	Frischbeton	Verdichtungsmaß	
EN 12350-5 (2009-03)	N	Prüfung von Frischbeton - Teil 5: Ausbreitmaß	✓	ident mit Normverfahren	Frischbeton	Ausbreitmaß	
EN 12350-6 (2009-04)	N	Prüfung von Frischbeton - Teil 6: Frischbetonrohddichte	✓	ident mit Normverfahren	Frischbeton	Frischbetonrohddichte	
EN 12350-7 (2009-04)	N	Prüfung von Frischbeton - Teil 7: Luftgehalt - Druckverfahren	✓	ident mit Normverfahren	Frischbeton	Luftgehalt	
EN 12371 (2010-03)	N	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung des Frostwiderstandes		ident mit Normverfahren	Naturstein	Frostwiderstand	
EN 12372 (2006-12)	N	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der Biegefestigkeit unter Mittellinienlast		ident mit Normverfahren	Naturstein	Biegefestigkeit	
EN 12390-1 (2012-09)	N	Prüfung von Festbeton - Teil 1: Form, Maße und andere Anforderungen für Probekörper und Formen		ident mit Normverfahren	Festbeton	Maße	
EN 12390-2 (2009-03)	N	Prüfung von Festbeton - Teil 2: Herstellung und Lagerung von Probekörpern für Festigkeitsprüfungen	✓	ident mit Normverfahren	Festbeton	Festigkeitsprüfungen	
EN 12390-3 (2009-02)	N	Prüfung von Festbeton - Teil 3: Druckfestigkeit von Probekörpern		ident mit Normverfahren	Festbeton	Druckfestigkeit	
EN 12390-5 (2009-02)	N	Prüfung von Festbeton - Teil 5: Biegezugfestigkeit von Probekörpern		ident mit Normverfahren	Festbeton	Biegezugfestigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

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	Festbeton	Spaltzugfestigkeit	
EN 12390-7 (2009-02)	N	Prüfung von Festbeton - Teil 7: Dichte von Festbeton	✓	ident mit Normverfahren	Festbeton	Dichte	
EN 124 (1994-06)	N	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Baugrundsätze, Prüfungen, Kennzeichnung, Güteüberwachung	✓	ident mit Normverfahren; Längenmessung; Druckprüfmaschine; Waage; nur Abschnitt 8	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen aus Gusseisen/Stahlguss/Walzsta hl/Stahlbeton	Lichte Weite; Einlegetiefe; Spaltweite; Auflagefläche; Kantenschutz; Sicherung; Schlitze; Schmutzfänger; Einlegesicherung; Oberfläche; Lösen & Herausheben; Dichte Abdeckungen; Rahmenauflage; Rahmenhöhe; Öffnungswinkel; Prüflast; Bleibende Verformung	
EN 124-1 (2015-06)	N	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 1: Definitionen, Klassifizierung, allgemeine Baugrundsätze, Leistungsanforderungen und Prüfverfahren	✓	ident mit Normverfahren; Längenmessung; Druckprüfmaschine; Waage; nur Pkt. 8	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen aus Gusseisen/Stahl/Aluminiumle gierungen/Stahlbeton/Verbu ndwerkstoff/PP/PE/PVC-U	Lüftungsöffn.; Lichte Weite; Einlegetiefe; Spaltweite; Auflagefläche; Sicherung; Handhabung; Schlitze; Schmutzfänger; Einlegesicherung; Ebenheit; Mulden- u. Rinnen; Oberfläche; Dichtheit; Rahmenauflage; Rahmenhöhe; Öff.-Winkel; Prüflast; Bleib. Verform.	
EN 124-2 (2015-06)	N	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 2: Aufsätze und Abdeckungen aus Gusseisen	✓	ident mit Normverfahren; Längenmessung; Druckprüfmaschine; Waage; nur Punkt 6	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen aus Gusseisen/BEGU	Lüftungsöffn.; Li. Weite; Einlegetiefe; Spaltw.; Auflageflä.; Handhab.; Schlitze; Schmutzfäng.; Einlegesich.; Ebenheit; Mulden u Rinnen; Oberflä.; Dicht; Ra.- Auflage; Ra.-Höhe; Öff.-Winkel; Prüflast; Bleib. Verform.; Sicher.; Grifffigk.; Kindersicher.	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 124-3 (2015-06)	N	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 3: Aufsätze und Abdeckungen aus Stahl oder Aluminiumlegierungen	✓	ident mit Normverfahren; Längenmessung; Druckprüfmaschine; Waage; nur Punkt 6	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen aus Stahl/nichtrostender Stahl/Aluminiumlegierungen	Lüftungsöffn.; Li. Weite; Einlegetiefe; Spaltw.; Auflageflä.; Handhab.; Schlitze; Schmutzfäng.; Einlegesich.; Ebenheit; Mulden u Rinnen; Oberflä.; Dicht; Ra.- Auflage; Ra.-Höhe; Öff.-Winkel; Prüflast; Bleib. Verform.; Sicher.; Grifffigk.; Kindersicher.	
EN 124-4 (2015-06)	N	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 4: Aufsätze und Abdeckungen aus Stahlbeton	✓	ident mit Normverfahren; Längenmessung; Druckprüfmaschine; Waage; nur Punkt 6	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen aus Stahlbeton	Lüftungsöffn.; Li. Weite; Einlegetiefe; Spaltw.; Auflageflä.; Handhab.; Schlitze; Schmutzfäng.; Einlegesich.; Ebenheit; Mulden u Rinnen; Oberflä.; Dicht; Ra.- Auflage; Ra.-Höhe; Öff.-Winkel; Prüflast; Bleib. Verform.; Sicher.; Grifffigk.; Kindersicher.	
EN 124-5 (2015-06)	N	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 5: Aufsätze und Abdeckungen aus Verbundwerkstoffen	✓	ident mit Normverfahren; Längenmessung; Druckprüfmaschine; Waage; nur Punkt 6	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen aus Verbundwerkstoffen	Lüftungsöffn.; Li. Weite; Einlegetiefe; Spaltw.; Auflageflä.; Handhab.; Schlitze; Schmutzfäng.; Einlegesich.; Ebenheit; Mulden u Rinnen; Oberflä.; Dicht; Ra.- Auflage; Ra.-Höhe; Öff.-Winkel; Prüflast; Bleib. Verform.; Sicher.; Grifffigk.; Kindersicher.	
EN 124-6 (2015-06)	N	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 6: Aufsätze und Abdeckungen aus Polypropylen (PP), Polyethylen (PE) oder weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U)	✓	ident mit Normverfahren; Längenmessung; Druckprüfmaschine; Waage; nur Punkt 6	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen aus PP, PE, PVC-U	Lüftungsöffn.; Li. Weite; Einlegetiefe; Spaltw.; Auflageflä.; Handhab.; Schlitze; Schmutzfäng.; Einlegesich.; Ebenheit; Mulden u Rinnen; Oberflä.; Dicht; Ra.- Auflage; Öff.-Winkel; Prüflast; Bleib. Verform.; Sicher.; Grifffigk.; Kindersicher.	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 1253-1 (2015-01)	N	Abläufe für Gebäude - Teil 1: Bodenabläufe mit Geruchverschluss mit einer Geruchverschlusshöhe von mindestens 50 mm	✓	ident mit Normverfahren; Längenmessung; Druckprüfmaschine; Prüfverfahren Pkt. 5.6	Bodenabläufe für Gebäude	Abmessungen; Maße; Prüflast	
EN 1253-2 (2015-01)	N	Abläufe für Gebäude - Teil 2: Dachabläufe und Bodenabläufe ohne Geruchverschluss	✓	ident mit Normverfahren; Längenmessung; Druckprüfmaschine; Prüfverfahren Pkt. 5.3	Dachabläufe für Gebäude	Abmessungen; Maße; Prüflast	
EN 12566-3 (2016-08)	N	Kleinkläranlagen für bis zu 50 EW - Teil 3: Vorgefertigte und/oder vor Ort montierte Anlagen zur Behandlung von häuslichem Schmutzwasser	✓	ident mit Normverfahren; Anhang C	Wasser	Kraft	
EN 12600 (2002-11)	N	Glas im Bauwesen - Pendelschlagversuch, Verfahren für die Stoßprüfung und die Klassifizierung von Flachglas		ident mit Normverfahren; ohne Punkt 6 Klassifizierung	Glas	Klassifizierung; Stoßprüfung	
EN 12843 (2004-09)	N	Betonfertigteile - Maste	✓	ident mit Normverfahren; nur 5.5.2 und 5.5.3	Betonfertigteile	Länge; Kraft	
EN 13049 (2003-04)	N	Fenster - Belastung mit einem weichen, schweren Stoßkörper - Prüfverfahren, Sicherheitsanforderungen und Klassifizierung		ident mit Normverfahren; Prüfrahmen und Stoßkörper nach EN 12600; nur Punkt 6	Fenster	Klassifizierung Belastungsstufen/Fallhöhen	
EN 13055 (2016-05)	N	Leichte Gesteinskörnungen	✓	ident mit Normverfahren; nur Anhang C, Verfahren 2	Gesteinskörnungen	Länge; Kraft	
EN 13055-1 (2002-05)	N	Leichte Gesteinskörnungen - Teil 1: Leichte Gesteinskörnungen für Beton, Mörtel und Einpressmörtel		ident mit Normverfahren; nur Anhänge A Verfahren 2	Gesteinskörnungen	Länge; Kraft	
EN 13069 (2005-07)	N	Abgasanlagen - Keramik-Außenschalen für Systemabgasanlagen - Anforderungen und Prüfungen	✓	ident mit Normverfahren; Pkt. 14; ohne thermische Prüfung 14.7	Abgasanlagen	Länge; Kraft; Masse	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 13187 (1998-11)	N	Wärmetechnisches Verhalten von Gebäuden - Qualitativer Nachweis von Wärmebrücken in Gebäudehüllen - Infrarot-Verfahren (ISO 6781:1983, modifiziert)	✓	ident mit Normverfahren; Infrarot-Thermographie	Gebäude	Wärmetechnisches Verhalten	
EN 13364 (2001-11)	N	Prüfung von Naturstein - Bestimmung der Ausbruchlast am Ankerdornloch	✓	ident mit Normverfahren	Naturstein	Ausbruchlast	
EN 13369 (2013-04)	N	Allgemeine Regeln für Betonfertigteile	✓	ident mit Normverfahren; nur Anhänge G und J	Betonfertigteile	Länge; Masse	
EN 13369:2004 (2004-07)	N	Allgemeine Regeln für Betonfertigteile	✓	ident mit Normverfahren; nur Anhänge G und J	Betonfertigteile	Länge; Masse	
EN 1338 (2003-05)	N	Pflastersteine aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren	✓	ident mit Normverfahren; nur Anhänge C, D, E, F, H, J	Pflastersteine aus Beton	Länge; Masse; Kraft; visuelle Prüfung	
EN 13383-2 (2013-05)	N	Wasserbausteine - Teil 2: Prüfverfahren		ident mit Normverfahren; ohne Pkt. 6 und 10	Wasser	Länge; Masse; visuelle Prüfung	
EN 1339 (2003-05)	N	Platten aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren	✓	ident mit Normverfahren; Prüfverfahren Anhänge A-F, H, J	Beton	Länge; Masse; Kraft; visuelle Prüfung	
EN 1340 (2003-04)	N	Bordsteine aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren	✓	ident mit Normverfahren; Prüfverfahren Anhänge A-F, H, J	Beton	Länge; Masse; Kraft; visuelle Prüfung	
EN 1341 (2012-11)	N	Platten aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren		ident mit Normverfahren; ohne Pkt 4.6, 4.10, 4.11	Naturstein	Länge; Masse; Kraft; visuelle Prüfung	
EN 1342 (2012-11)	N	Pflastersteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren		ident mit Normverfahren; ohne Pkt 4.6, 4.10, 4.11	Pflastersteine	Länge; Masse; Kraft; visuelle Prüfung	
EN 1343 (2012-11)	N	Bordsteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren		ident mit Normverfahren; ohne Pkt 4.8, 4.9	Naturstein	Länge; Masse; Kraft; visuelle Prüfung	
EN 1344 (2013-10)	N	Pflasterziegel - Anforderungen und Prüfverfahren		ident mit Normverfahren; Prüfverfahren Anhänge B-D	Pflasterziegel	Länge; Masse; Kraft	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

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		ident mit Normverfahren	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	Wasser	Wasseraufnahme	
EN 13791 (2007-01)	N	Bewertung der Druckfestigkeit von Beton in Bauwerken oder in Bauwerksteilen		ident mit Normverfahren; Indirekte Prüfverfahren Pkt. 8	Beton	Druckfestigkeit	
EN 13829 (2000-11)	N	Wärmetechnisches Verhalten von Gebäuden - Bestimmung der Luftdurchlässigkeit von Gebäuden - Differenzdruckverfahren (ISO 9972:1996, modifiziert)	✓	Leckagevolumenstrom mittels Differenzdruck-Methode	Luftdurchlässigkeit von Gebäuden	Wärmetechnisches Verhalten; Luftdurchlässigkeit von Gebäuden	
EN 13892-1 (2002-11)	N	Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen - Teil 1: Probenahme, Herstellung und Lagerung der Prüfkörper	✓	ident mit Normverfahren	Estrichmörtel; Estrichmassen	Herstellung und Lagerung der Prüfkörper	
EN 13892-2 (2002-11)	N	Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen - Teil 2: Bestimmung der Biegezug- und Druckfestigkeit		ident mit Normverfahren	Estrichmörtel; Estrichmassen	Druckfestigkeit	
EN 13892-3 (2014-12)	N	Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen - Teil 3: Bestimmung des Verschleißwiderstandes nach Böhme		ident mit Normverfahren	Estrichmörtel; Estrichmassen	Verschleißwiderstand	
EN 13892-8 (2002-11)	N	Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen - Teil 8: Bestimmung der Haftzugfestigkeit	✓	ident mit Normverfahren	Estrichmörtel; Estrichmassen	Haftzugfestigkeit	
EN 14157 (2004-10)	N	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung des Widerstandes gegen Verschleiß		ident mit Normverfahren; nur Verfahren B - Böhme- Abriebprüfung (4)	Naturstein	Widerstand gegen Verschleiß	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 14297 (2004-08)	N	Abgasanlagen - Prüfverfahren für die Frost-Tauwasserbeständigkeit für Produkte für Abgasanlagen		ident mit Normverfahren	Wasser	Frost-Tauwasserbeständigkeit	
EN 1433 (2002-11)	N	Entwässerungsrinnen für Verkehrsflächen - Klassifizierung, Bau- und Prüfgrundsätze, Kennzeichnung und Beurteilung der Konformität		ident mit Normverfahren; Längenmessung; Druckprüfmaschine; Waage; nur Abschnitt 9 Prüfung	Entwässerungsrinnen für Verkehrsflächen	Abmessungen/Maße/Masse/Prüflast	
EN 14474 (2004-12)	N	Betonfertigteile - Holzspanbeton - Anforderungen und Prüfverfahren	✓	ident mit Normverfahren; nur Pkt. 5.1 und 5.2	Holz	Länge; Masse	
EN 14845-1 (2007-07)	N	Prüfverfahren für Fasern in Beton - Teil 1: Referenzbetone		ident mit Normverfahren	Beton	Referenzbeton	
EN 14845-2 (2006-08)	N	Prüfverfahren für Fasern in Beton - Teil 2: Einfluss auf den Beton		ident mit Normverfahren	Beton	Einfluss auf den Beton	
EN 14989-2 (2007-12)	N	Abgasanlagen - Anforderungen und Prüfverfahren für Metall-Abgasanlagen und materialunabhängige Luftleitungen für raumluftunabhängige Anlagen - Teil 2: Abgas- und Luftleitungen für raumluftunabhängige Feuerstätten		ident mit Normverfahren; Prüfverfahren Pkt. 12; ohne 12.2.1, 12.3.1, 12.3.2, 12.3.4 bis 12.3.6, 12.4	Leitungen	Kraft; Masse	
EN 15037-1 (2008-04)	N	Betonfertigteile - Balkendecken mit Zwischenbauteilen - Teil 1: Balken	✓	ident mit Normverfahren; nur Pkt. 5.4	Betonfertigteile; Balkendecken; Zwischenbauteile	Länge; Kraft	
EN 15037-2 (2009-04)	N	Betonfertigteile - Balkendecken mit Zwischenbauteilen - Teil 2: Zwischenbauteile aus Beton	✓	ident mit Normverfahren; nur Pkt. 5.1 und 5.2	Betonfertigteile; Balkendecken; Zwischenbauteile	Länge; Kraft	
EN 15037-3 (2009-04)	N	Betonfertigteile - Balkendecken mit Zwischenbauteilen - Teil 3: Keramische Zwischenbauteile	✓	ident mit Normverfahren; nur Pkt. 5.1 und 5.2	Betonfertigteile; Balkendecken; Zwischenbauteile	Länge; Kraft	
EN 1542 (1999-04)	N	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Messung der Haftfestigkeit im Abreißversuch	✓	ident mit Normverfahren	Betontragwerke	Haftfestigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 15435 (2008-04)	N	Betonfertigteile - Schalungssteine aus Normal- und Leichtbeton - Produkteigenschaften und Leistungsmerkmale		ident mit Normverfahren; nur Pkt. 5	Betonfertigteile	Länge; Masse; Kraft	
EN 15498 (2008-04)	N	Betonfertigteile - Holzspanbeton-Schalungssteine - Produkteigenschaften und Leistungsmerkmale		ident mit Normverfahren; nur Pkt. 5.2.2, Anhänge B und C	Holz	Länge; Masse; Kraft	
EN 1628 (2011-05)	N	Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse - Einbruchhemmung - Prüfverfahren für die Ermittlung der Widerstandsfähigkeit unter statischer Belastung	✓	Horizontaler Lastversuch	Türen, Fenster, Fassaden, Gitterelemente	Einbruchhemmung; Widerstandsfähigkeit unter statischer Belastung	
EN 1629 (2011-05)	N	Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse - Einbruchhemmung - Prüfverfahren für die Ermittlung der Widerstandsfähigkeit unter dynamischer Belastung	✓	Pendelstoßvorrichtung, Spaltlehre D	Türen, Fenster, Fassaden, Gitterelemente	Einbruchhemmung; Widerstandsfähigkeit unter dynamischer Belastung	
EN 1630 (2011-05)	N	Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse - Einbruchhemmung - Prüfverfahren für die Ermittlung der Widerstandsfähigkeit gegen manuelle Einbruchversuche		Werkzeugsätze A1 bis A3; Schablone E1 bis E3	Türen, Fenster, Fassaden, Gitterelemente	Einbruchhemmung; Widerstandsfähigkeit gegen manuelle Einbruchversuche	
EN 1744-1 (2009-11)	N	Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Chemische Analyse		ident mit Normverfahren; Prüfverfahren 15.1 Bestimmung des Humusgehalt (15.1)	Gesteinskörnungen	chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen	
EN 1745 (2012-04)	N	Mauerwerk und Mauerwerksprodukte - Verfahren zur Bestimmung von wärmeschutztechnischen Eigenschaften		Berechnung mittels Finite Elemente-Methode	Mauerwerk und Mörtel	wärmeschutztechnische Eigenschaften: Wärmedurchlasswiderstand, Wärmeleitfähigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 1793-2:1997 (1997-09)	N	Lärmschutzeinrichtungen an Straßen - Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften - Teil 2: Produktspezifische Merkmale der Luftschalldämmung; Deutsche Fassung EN 1793-2:1997		Akustische Messungen	Straßen	Schalldämmung	
EN 1793-3 (1997-09)	N	Lärmschutzeinrichtungen an Straßen - Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften - Teil 3: Standardisiertes Verkehrslärmspektrum		Akustische Messungen	Straßen; Schutzeinrichtungen	akustische Eigenschaften; Standardisiertes Verkehrslärmspektrum	
EN 1794-1 (2011-01)	N	Lärmschutzeinrichtungen an Straßen - Nichtakustische Eigenschaften - Teil 1: Mechanische Eigenschaften und Anforderungen an die Standsicherheit	✓	ident mit Normverfahren; Prüfverfahren Anhang A-C, E	Straßen; Schutzeinrichtungen	Sicherheit	
EN 1794-2 (2011-01)	N	Lärmschutzeinrichtungen an Straßen - Nichtakustische Eigenschaften - Teil 2: Allgemeine Sicherheits- und Umweltanforderungen		ident mit Normverfahren; Prüfverfahren Anhang A-D, F	Straßen; Schutzeinrichtungen	Sicherheit	
EN 1825-1 (2004-09)	N	Abscheideranlagen für Fette - Teil 1: Bau-, Funktions- und Prüfgrundsätze, Kennzeichnung und Güteüberwachung		ident mit Normverfahren; nur Pkt. 8.2.1	Abscheideranlagen für Fette	Kennzeichnung; Güteüberwachung	
EN 1856-2 (2009-06)	N	Abgasanlagen - Anforderungen an Metall- Abgasanlagen - Teil 2: Innenrohre und Verbindungsstücke aus Metall	✓	ident mit Normverfahren; Prüfverfahren Anhang A, nur A1, A3, A4	Rohre	Länge; Kraft	
EN 1857 (2010-04)	N	Abgasanlagen - Bauteile - Betoninnenrohre	✓	ident mit Normverfahren; Prüfverfahren Anhang A, nicht A5, A6, A7, A9	Rohre	Länge; Masse; Kraft	
EN 1858 (2008-12)	N	Abgasanlagen - Bauteile - Betonformblöcke		ident mit Normverfahren; Prüfverfahren Anhang A, ohne A.4, A.5, A6, A8	Beton	Länge; Masse; Kraft	
EN 1859 (2009-05)	N	Abgasanlagen - Metall-Abgasanlagen - Prüfverfahren	✓	ident mit Normverfahren; mechanische Prüfungen 4.1 bis 4.3	Abgasanlagen	Länge; Kraft	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

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; nur Anhang C, F	Rohre; Stahlfaserbeton; Formstücke	Länge; Masse; Kraft	
EN 1917 (2002-10)	N	Einstieg- und Kontrollschächte aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton	✓	ident mit Normverfahren; nur Anhang A,B,D	Einstieg- und Kontrollschächte; Stahlfaserbeton	Länge; Masse; Kraft	
EN 1926 (2006-12)	N	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der einachsigen Druckfestigkeit		ident mit Normverfahren	Naturstein	Druckfestigkeit	
EN 1936 (2006-12)	N	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der Reindichte, der Rohdichte, der offenen Porosität und der Gesamtporosität		ident mit Normverfahren	Naturstein	Rohdichte	
EN 480-1 (2014-10)	N	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 1: Referenzbeton und Referenzmörtel für Prüfungen		ident mit Normverfahren	Beton	Referenzbeton	
EN 480-11 (2005-09)	N	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 11: Bestimmung von Luftporenkennwerten in Festbeton		ident mit Normverfahren	Festbeton	Luftporenkennwerte in Festbeton	
EN 480-2 (2006-08)	N	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 2: Bestimmung der Erstarrungszeit		ident mit Normverfahren	Beton	Erstarrungszeit	
EN 480-8 (2012-05)	N	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 8: Bestimmung des Feststoffgehalts		ident mit Normverfahren	Beton	Gehalt	
EN 538 (1994-05)	N	Tondachziegel für überlappende Verlegung - Prüfung der Biegetragfähigkeit		ident mit Normverfahren	Tondachziegel	Biegetragfähigkeit	
EN 539-1 (2005-09)	N	Dachziegel für überlappende Verlegung - Bestimmung der physikalischen Eigenschaften - Teil 1: Prüfung der Wasserundurchlässigkeit		ident mit Normverfahren	Wasser	physikalische Eigenschaften; Wasserundurchlässigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 539-2 (2013-05)	N	Dachziegel für überdeckende Verlegung - Bestimmung der physikalischen Eigenschaften - Teil 2: Prüfung der Frostwiderstandsfähigkeit		ident mit Normverfahren	Dachziegel	physikalische Eigenschaften	
EN 772-1 (2011-05)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 1: Bestimmung der Druckfestigkeit		ident mit Normverfahren	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	Wasser	Wasseraufnahme	
EN 772-13 (2000-06)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 13: Bestimmung der Netto- und Brutto- Trockenrohddichte von Mauersteinen (außer Natursteinen)		ident mit Normverfahren	Naturstein	Rohddichte	
EN 772-14 (2001-11)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 14: Bestimmung der feuchtebedingten Formänderung von Mauersteinen aus Beton und Betonwerksteinen		ident mit Normverfahren	Beton	feuchtebedingte Formänderung	
EN 772-16 (2011-05)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 16: Bestimmung der Maße		ident mit Normverfahren	Mauersteine	Maße	
EN 772-19 (2000-03)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 19: Bestimmung der Feuchtedehnung von horizontal gelochten großen Mauerziegeln		ident mit Normverfahren	Mauersteine	Feuchtedehnung	
EN 772-2 (1998-08)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 2: Bestimmung des prozentualen Lochanteils in Mauersteinen aus Beton (mittels Papiereindruck)		ident mit Normverfahren	Papier	prozentualer Lochanteil	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

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	Naturstein	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	Wasser	prozentualer Lochanteil	
EN 772-5 (2001-12)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 5: Bestimmung des Gehalts an aktiven löslichen Salzen von Mauerziegeln		ident mit Normverfahren; nur Magnesiumbestimmung (10.1 bis 10.4)	Mauersteine	Gehalt	
EN 772-6 (2001-09)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 6: Bestimmung der Biegezugfestigkeit von Mauersteinen aus Beton		ident mit Normverfahren	Beton	Biegezugfestigkeit	
EN 772-7 (1998-08)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 7: Bestimmung der Wasseraufnahme von Mauerziegeln für Feuchteisolierschichten durch Lagerung in siedendem Wasser		ident mit Normverfahren	Wasser	Wasseraufnahme	
EN 822 (2013-03)	N	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Länge und Breite		ident mit Normverfahren	Wärmedämmstoffe	Länge; Breite	
EN 823 (2013-03)	N	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Dicke		ident mit Normverfahren	Wärmedämmstoffe	Dicke	
EN 824 (2013-03)	N	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Rechtwinkligkeit		ident mit Normverfahren	Wärmedämmstoffe	Rechtwinkligkeit	
EN 826 (2013-03)	N	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Verhaltens bei Druckbeanspruchung		ident mit Normverfahren; ohne Abweichungen vom allgemeinen Prüfverfahren für Schaumglas (Anhang A)	Wärmedämmstoffe	Verhalten bei Druckbeanspruchung	
EN 846-11 (2000-02)	N	Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk - Teil 11: Bestimmung der Maße und der Überhöhung von Stürzen		ident mit Normverfahren	Mauerwerk	Maße	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 846-9 (2016-03)	N	Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk - Teil 9: Bestimmung der Biegezug- und Schubfestigkeit von Stürzen		ident mit Normverfahren	Mauerwerk	Festigkeit	
EN 846-9:2000 (2000-02)	N	Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk - Teil 9: Bestimmung der Biege- und Schubwiderstandsfähigkeit von Stürzen		ident mit Normverfahren	Mauerwerk	Biege- und Schubwiderstandsfähigkeit	
EN 858-1 (2002-01)	N	Abscheideranlagen für Leichtflüssigkeiten (z. B. Öl und Benzin) - Teil 1: Bau-, Funktions- und Prüfgrundsätze, Kennzeichnung und Güteüberwachung		ident mit Normverfahren; nur Chemische Beständigkeit (8.1.4.1)	Leichtflüssigkeiten	Kennzeichnung; Güteüberwachung	
EN 932-1 (1996-08)	N	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Probenahmeverfahren	✓	ident mit Normverfahren; ohne Pkte. 8.4, 8.5, 8.6, 8.8, 8.9, 9.2 und 9.3	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 Pkte. 7 und 8	Gesteinskörnungen	allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen	
EN 932-3 (1996-08)	N	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 3: Durchführung und Terminologie einer vereinfachten petrographischen Beschreibung	✓	ident mit Normverfahren; ohne Pkt. 6	Gesteinskörnungen	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	Gesteinskörnungen	Korngrößenverteilung; Korngröße	
EN 933-4 (2008-03)	N	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 4: Bestimmung der Kornform - Kornformkennzahl		ident mit Normverfahren	Gesteinskörnungen	geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen; Kornform	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

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		ident mit Normverfahren	Gesteinskörnungen	geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen	
EN ISO 10140-1 (2010-09)	N	Akustik - Messung der Schalldämmung von Gebäudeteilen im Prüfstand - Teil 1: Anwendungsregeln für bestimmte Produkte (ISO 10140-1:2010)		Akustische Messungen	Gebäudeteile; Gebäude	Schalldämmung	
EN ISO 10140-2 (2010-09)	N	Akustik - Messung der Schalldämmung von Gebäudeteilen im Prüfstand - Teil 2: Messung der Luftschalldämmung (ISO 10140-2:2008)		Akustische Messungen	Luft; Gebäude	Schalldämmung	
EN ISO 10140-4 (2010-09)	N	Akustik - Messung der Schalldämmung von Gebäudeteilen im Prüfstand - Teil 4: Messverfahren und Anforderungen (ISO 10140-4:2010)		Akustische Messungen	Gebäudeteile; Gebäude	Schalldämmung	
EN ISO 12570 (2000-03)	N	Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten - Bestimmung des Feuchtegehaltes durch Trocknen bei erhöhter Temperatur (ISO 12570:2000)		ident mit Normverfahren	Baustoffe	Gehalt	
EN ISO 15630-1 (2010-10)	N	Stähle für die Bewehrung und das Vorspannen von Beton - Prüfverfahren - Teil 1: Bewehrungsstäbe, -walzdraht und -draht (ISO 15630-1:2010)		ident mit Normverfahren; ohne Axialer Dauerschwingversuch (8), ohne Chemische Analyse (9)	Beton	Länge; Masse; Kraft; Winkel	
EN ISO 15630-2 (2010-10)	N	Stähle für die Bewehrung und das Vorspannen von Beton - Prüfverfahren - Teil 2: Geschweißte Matten (ISO 15630-2:2010)		ident mit Normverfahren; ohne Axialer Dauerschwingversuch (8), ohne Chemische Analyse (9)	Beton	Länge; Masse; Kraft	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN ISO 15630-3 (2010-10)	N	Stähle für die Bewehrung und das Vorspannen von Beton - Prüfverfahren - Teil 3: Spannstähle (ISO 15630-3:2010)		ident mit Normverfahren; ohne Axialer Dauerschwingversuch (9), ohne Prüfung der Spannungsrisskorrosion (10), ohne Umlenk-Zugversuch (11), ohne Chemische Analyse (12)	Spannstähle	Länge; Masse; Kraft; Winkel	
EN ISO 3382-2 (2008-06)	N	Akustik - Messung von Parametern der Raumakustik - Teil 2: Nachhallzeit in gewöhnlichen Räumen (ISO 3382-2:2008)		Akustische Messungen	Räume	Parametern der Raumakustik; Nachhallzeit; gewöhnliche Räume	
EN ISO 6892-1 (2009-08)	N	Metallische Werkstoffe - Zugversuch - Teil 1: Prüfverfahren bei Raumtemperatur (ISO 6892-1:2009)		ident mit Normverfahren; ohne Dehngeschwindigkeitsregelung (10.3)	Metallische Werkstoffe	Temperatur	
EN ISO 6946 (2007-12)	N	Bauteile - Wärmedurchlasswiderstand und Wärmedurchgangskoeffizient - Berechnungsverfahren (ISO 6946:2007)		Berechnungsverfahren nach Pkt. 6 und 7	Bauteile	Wärmedurchgangskoeffizient; Wärmedurchlasswiderstand; Wärmeübergangswiderstand	
EN ISO 717-1 (2013-03)	N	Akustik - Bewertung der Schalldämmung in Gebäuden und von Bauteilen - Teil 1: Luftschalldämmung (ISO 717-1:2013)		Akustische Messungen; Kap. 4 Verfahren zur Ermittlung von Einzalangaben	Luft; Gebäude	Schalldämmung	
EN ISO 9972 (2015-09)	N	Wärmetechnisches Verhalten von Gebäuden - Bestimmung der Luftdurchlässigkeit von Gebäuden - Differenzdruckverfahren (ISO 9972:2015)	✓	Leckagevolumenstrom mittels Differenzdruck-Methode	Luftdurchlässigkeit von Gebäuden	Wärmetechnisches Verhalten; Luftdurchlässigkeit von Gebäuden	
ISO 15835-2 (2009-04)	N	Stahl für die Bewehrung von Beton - Mechanische Verbindungen für Stäbe - Teil 2: Prüfverfahren		ident mit Normverfahren; ohne Pkt. 5.5, 5.6	Stahl	Länge; Masse; Kraft	
OENORM B 3100 (2008-08)	N	Beurteilung der Alkali-Kieselsäure-Reaktivität im Beton		ident mit Normverfahren; nicht Punkt 4	Beton	Alkali-Kieselsäure-Reaktivität im Beton	
OENORM B 3200 (2016-04)	N	Mauerziegel - Anforderungen, Prüfungen, Klassifizierung und Kennzeichnung - Test Alex - Ergänzende Bestimmungen zur OENORM EN 771-1		ident mit Normverfahren; Prüfung Anhang A	Mauerziegel	Kennzeichnung	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
OENORM B 3306-1 (2016-04)	N	Prüfung von vorgefertigten Betonergebnissen - Teil 1: Frost-Taumittel- Beständigkeit von gefügedichtem Beton		ident mit Normverfahren	Betonergebnisse	Dichte	
OENORM B 3306-2 (2016-04)	N	Prüfung von vorgefertigten Betonergebnissen - Teil 2: Frost- und Frost- Taumittel-Beständigkeit von haufwerksporigem Beton		ident mit Normverfahren	Betonergebnisse	Frost-Taumittel-Beständigkeit	
OENORM B 3355 (2017-03)	N	Trockenlegung von feuchtem Mauerwerk - Bauwerksdiagnose, Planungsgrundlagen, Ausführungen und Überwachung		ident mit Normverfahren; nur 5.2 und 5.3 ohne 5.3.8	Mauerwerk	Masse, pH-Wert	
OENORM B 3647 (2005-05)	N	Prüfung der Nageldichtheit von Unterdeckbahnen		Prüfstand mit Gebläse und Beregnungseinrichtung	Unterdeckbahnen, Nageldichtungsband	Wasserdichtheit	
OENORM B 3716-3 (2015-01)	N	Glas im Bauwesen - Konstruktiver Glasbau - Teil 3: Vertikale Verglasung mit absturzichernder Funktion		ident mit Normverfahren; nur Punkt 6.2.1 "Experimenteller Nachweis"	Glas	Länge	
OENORM B 4707 (2017-06)	N	Bewehrungsstahl - Anforderungen, Klassifizierung und Prüfung		ident mit Normverfahren; nur Anhang A	Stahl	Klassifizierung	
OENORM B 4707:2014 (2014-07)	N	Bewehrungsstahl - Anforderungen, Klassifizierung und Konformitätsnachweis	✓	ident mit Normverfahren; nur Anhang A Prüfung der Maße und der Schweißverbindungen von Gitterträgern	Stahl	Klassifizierung	
OENORM B 9972 (2016-03)	N	Anwendung des Differenzdruckverfahrens zur Bestimmung der Luftdurchlässigkeit von Gebäuden - Differenzdruckverfahren - Nationale Festlegungen und nationale Ergänzungen zur OENORM EN ISO 9972	✓	Leckagevolumenstrom mittels Differenzdruck-Methode	Luftdurchlässigkeit von Gebäuden	Wärmetechnisches Verhalten; Luftdurchlässigkeit von Gebäuden	
OENORM CEN/TS 772-22 (2006-09)	N	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 22: Bestimmung des Frost-Tau-Widerstandes von Mauerziegeln		ident mit Normverfahren	Mauersteine	Frost-Tau-Widerstandes von Mauerziegeln	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 BTI Bautechnisches Institut GmbH / (Ident.Nr.: 0037)

gültig ab: 25.05.2020

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		ident mit Normverfahren; ohne Wassereindringtiefe (9.8)	Beton	Länge; Masse; Kraft, Temperatur	
VDI/BV-BS 6205 Blatt 2 (2012-04)	N	Transportanker und Transportankersysteme für Betonfertigteile - Grundlagen, Bemessung, Anwendungen - Herstellen und Inverkehrbringen	✓	ident mit Normverfahren; nur Pkt. 8.3	Betonfertigteile	Länge; Kraft	

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.