

## Akkreditierungsumfang der Prüfstelle (EN ISO/IEC 17025:2005) Smart Minerals GmbH / (Ident.Nr.: 0022)

gültig ab: 17.05.2017

Nr.	Dokumentnummer der Norm bzw. SOP <sup>1)</sup>	Ausgabe	Titel der Norm bzw. SOP	Bemerkungen	PvO <sup>2)</sup>
1	ASTM C 188	2009-01	Bestimmung der Dichte von hydraulischem Zement		<input type="checkbox"/>
2	BS 8493:2008+A1:2010	2008-11	Light reflectance value (LRV) of a surface. Method of test		<input checked="" type="checkbox"/>
3	CEN/TR 15177	2006-04	Prüfung des Frost-Tauwiderstandes von Beton - Innere Gefügestörung		<input type="checkbox"/>
4	CEN/TR 196-4	2007-09	Prüfverfahren für Zement - Teil 4: Quantitative Bestimmung der Bestandteile		<input type="checkbox"/>
5	CSTB CUAP 03.01/27	2004-12	Rapid setting cement; ETA request No. 03.01/27	nur Annex A1 ohne A1.6 und ohne A1.7	<input type="checkbox"/>
6	DIN 18130-1	1998-05	Baugrund - Untersuchung von Bodenproben; Bestimmung des Wasserdurchlässigkeitsbeiwerts - Teil 1: Laborversuche	nur Einaxialversuch an Probekörpern mit Durchmesser 100mm	<input type="checkbox"/>
7	DIN 52450	1985-08	Prüfung anorganischer nichtmetallischer Baustoffe; Bestimmung des Schwindens und Quellens an kleinen Probekörpern		<input type="checkbox"/>
8	DIN 66137-2	2004-12	Bestimmung der Dichte fester Stoffe - Teil 2: Gaspyknometrie		<input type="checkbox"/>
9	EN 1097-3	1998-04	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 3: Bestimmung von Schüttdichte und Hohlraumgehalt		<input type="checkbox"/>
10	EN 1097-6	2013-07	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 6: Bestimmung der Rohdichte und der Wasseraufnahme		<input type="checkbox"/>
11	EN 12002	2008-10	Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten - Bestimmung der Verformung zementhaltiger Mörtel und Fugenmörtel		<input type="checkbox"/>

## Akkreditierungsumfang der Prüfstelle (EN ISO/IEC 17025:2005) Smart Minerals GmbH / (Ident.Nr.: 0022)

gültig ab: 17.05.2017

Nr.	Dokumentnummer der Norm bzw. SOP <sup>1)</sup>	Ausgabe	Titel der Norm bzw. SOP	Bemerkungen	PvO <sup>2)</sup>
12	EN 12190	1998-10	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Bestimmung der Druckfestigkeit von Reparaturmörteln		<input type="checkbox"/>
13	EN 12192-1	2002-05	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Korngrößenverteilung - Teil 1: Verfahren für Trockenkomponenten von Fertigmörtel		<input type="checkbox"/>
14	EN 12350-1	2009-03	Prüfung von Frischbeton - Teil 1: Probenahme		<input checked="" type="checkbox"/>
15	EN 12350-4	2009-03	Prüfung von Frischbeton - Teil 4: Verdichtungsmaß		<input checked="" type="checkbox"/>
16	EN 12350-5	2009-03	Prüfung von Frischbeton - Teil 5: Ausbreitmaß		<input checked="" type="checkbox"/>
17	EN 12350-6	2009-04	Prüfung von Frischbeton - Teil 6: Frischbetonrohichte		<input checked="" type="checkbox"/>
18	EN 12350-7	2009-04	Prüfung von Frischbeton - Teil 7: Luftgehalt - Druckverfahren		<input checked="" type="checkbox"/>
19	EN 12390-1	2012-09	Prüfung von Festbeton - Teil 1: Form, Maße und andere Anforderungen für Probekörper und Formen		<input type="checkbox"/>
20	EN 12390-2	2009-03	Prüfung von Festbeton - Teil 2: Herstellung und Lagerung von Probekörpern für Festigkeitsprüfungen		<input checked="" type="checkbox"/>
21	EN 12390-3	2009-02	Prüfung von Festbeton - Teil 3: Druckfestigkeit von Probekörpern		<input type="checkbox"/>
22	EN 12390-5	2009-02	Prüfung von Festbeton - Teil 5: Biegezugfestigkeit von Probekörpern		<input type="checkbox"/>
23	EN 12390-6	2009-12	Prüfung von Festbeton - Teil 6: Spaltzugfestigkeit von Probekörpern		<input type="checkbox"/>
24	EN 12390-7	2009-02	Prüfung von Festbeton - Teil 7: Dichte von Festbeton		<input type="checkbox"/>

## Akkreditierungsumfang der Prüfstelle (EN ISO/IEC 17025:2005) Smart Minerals GmbH / (Ident.Nr.: 0022)

gültig ab: 17.05.2017

Nr.	Dokumentnummer der Norm bzw. SOP <sup>1)</sup>	Ausgabe	Titel der Norm bzw. SOP	Bemerkungen	PvO <sup>2)</sup>
25	EN 12390-8	2009-02	Prüfung von Festbeton - Teil 8: Wassereindringtiefe unter Druck		<input type="checkbox"/>
26	EN 12504-1	2009-02	Prüfung von Beton in Bauwerken - Teil 1: Bohrkernproben - Herstellung, Untersuchung und Prüfung der Druckfestigkeit		<input type="checkbox"/>
27	EN 12504-2	2012-09	Prüfung von Beton in Bauwerken - Teil 2: Zerstörungsfreie Prüfung - Bestimmung der Rückprallzahl		<input checked="" type="checkbox"/>
28	EN 12504-4	2004-08	Prüfung von Beton in Bauwerken - Teil 4: Bestimmung der Ultraschallgeschwindigkeit		<input type="checkbox"/>
29	EN 12617-4	2002-05	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Teil 4: Bestimmung des Schwindens und Quellens		<input type="checkbox"/>
30	EN 13036-1	2010-05	Oberflächeneigenschaften von Straßen und Flugplätzen - Prüfverfahren - Teil 1: Messung der Makrotexturtiefe der Fahrbahnoberfläche mit Hilfe eines volumetrischen Verfahrens		<input checked="" type="checkbox"/>
31	EN 1308	2007-08	Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten - Bestimmung des Abrutschens		<input type="checkbox"/>
32	EN 13286-2	2010-09	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische - Teil 2: Laborprüfverfahren zur Bestimmung der Referenz-Trockendichte und des Wassergehaltes - Proctorversuch	ohne Pkt. 7.3 und 7.6; ohne Anhang A und B, ohne Proctorversuche im Proctortopf mit Durchmesser 250mm	<input type="checkbox"/>
33	EN 13369	2013-04	Allgemeine Regeln für Betonfertigteile	nur Abschnitt 5 und Anhang A	<input type="checkbox"/>
34	EN 1338	2003-05	Pflastersteine aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren		<input type="checkbox"/>

## Akkreditierungsumfang der Prüfstelle (EN ISO/IEC 17025:2005) Smart Minerals GmbH / (Ident.Nr.: 0022)

gültig ab: 17.05.2017

Nr.	Dokumentnummer der Norm bzw. SOP <sup>1)</sup>	Ausgabe	Titel der Norm bzw. SOP	Bemerkungen	PvO <sup>2)</sup>
35	EN 1339	2003-05	Platten aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren		<input type="checkbox"/>
36	EN 13395-2	2002-05	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren; Bestimmung der Verarbeitbarkeit - Teil 2: Prüfung des Fließverhaltens von Vergussmörtel, Feinmörtel oder Mörtel		<input type="checkbox"/>
37	EN 13395-4	2002-05	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren; Bestimmung der Verarbeitbarkeit - Teil 4: Überkopfanwendung von Instandsetzungsmörtel		<input type="checkbox"/>
38	EN 13396	2004-06	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Messung des Eindringens von Chloridionen		<input type="checkbox"/>
39	EN 13412	2006-08	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Bestimmung des Elastizitätsmoduls im Druckversuch		<input type="checkbox"/>
40	EN 1346	2007-08	Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten - Bestimmung der offenen Zeit		<input type="checkbox"/>
41	EN 1348	2007-08	Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten - Bestimmung der Haftfestigkeit zementhaltiger Mörtel für innen und außen		<input type="checkbox"/>
42	EN 13577	2007-04	Chemischer Angriff an Beton - Bestimmung des Gehalts an angreifendem Kohlendioxid in Wasser		<input type="checkbox"/>
43	EN 13639	2002-04	Bestimmung des Gesamtgehalts an organischem Kohlenstoff in Kalkstein	nur Abschnitt 6	<input type="checkbox"/>

## Akkreditierungsumfang der Prüfstelle (EN ISO/IEC 17025:2005) Smart Minerals GmbH / (Ident.Nr.: 0022)

gültig ab: 17.05.2017

Nr.	Dokumentnummer der Norm bzw. SOP <sup>1)</sup>	Ausgabe	Titel der Norm bzw. SOP	Bemerkungen	PvO <sup>2)</sup>
44	EN 1367-1	2007-03	Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung des Widerstands gegen Frost-Tau-Wechsel		<input type="checkbox"/>
45	EN 13687-1	2002-02	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren; Bestimmung der Temperaturwechselverträglichkeit - Teil 1: Frost-Tau-Wechselbeanspruchung mit Tausalzangriff		<input type="checkbox"/>
46	EN 13892-1	2002-11	Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen - Teil 1: Probenahme, Herstellung und Lagerung der Prüfkörper	nur Pkt. 4 bis 6	<input type="checkbox"/>
47	EN 13892-2	2002-11	Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen - Teil 2: Bestimmung der Biegezug- und Druckfestigkeit		<input type="checkbox"/>
48	EN 14157	2004-10	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung des Widerstandes gegen Verschleiß	nur Verfahren B - Böhme-Abriebprüfung	<input type="checkbox"/>
49	EN 14629	2007-03	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Bestimmung des Chloridgehaltes von Festbeton		<input type="checkbox"/>
50	EN 14630	2006-10	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Bestimmung der Karbonatisierungstiefe im Festbeton mit der Phenolphthalein-Prüfung		<input checked="" type="checkbox"/>
51	EN 1542	1999-04	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Messung der Haftfestigkeit im Abreißversuch		<input checked="" type="checkbox"/>

## Akkreditierungsumfang der Prüfstelle (EN ISO/IEC 17025:2005) Smart Minerals GmbH / (Ident.Nr.: 0022)

gültig ab: 17.05.2017

Nr.	Dokumentnummer der Norm bzw. SOP <sup>1)</sup>	Ausgabe	Titel der Norm bzw. SOP	Bemerkungen	PvO <sup>2)</sup>
52	EN 1744-1	2009-11	Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Chemische Analyse	ohne Pkt. 8., 9., 15.2, 15.3, 14, 16, 18, 19	<input type="checkbox"/>
53	EN 1766	2000-01	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Referenzbetone für Prüfungen	ohne Sandstrahl (Pkt. 4.4 und Pkt. 5.5)	<input checked="" type="checkbox"/>
54	EN 196-1	2016-04	Prüfverfahren für Zement - Teil 1: Bestimmung der Festigkeit		<input type="checkbox"/>
55	EN 196-10	2016-05	Prüfverfahren für Zement - Teil 10: Bestimmung des Gehaltes an wasserlöslichem Chrom (VI) in Zement		<input type="checkbox"/>
56	EN 196-2	2013-06	Prüfverfahren für Zement - Teil 2: Chemische Analyse von Zement	ohne Pkt.4.5.19.4.2, 4.4.6 und 5	<input type="checkbox"/>
57	EN 196-3	2016-11	Prüfverfahren für Zement - Teil 3: Bestimmung der Erstarrungszeiten und der Raumbeständigkeit		<input type="checkbox"/>
58	EN 196-5	2011-03	Prüfverfahren für Zement - Teil 5: Prüfung der Puzzolanität von Puzzolanzementen		<input type="checkbox"/>
59	EN 196-6	2010-01	Prüfverfahren für Zement - Teil 6: Bestimmung der Mahlfeinheit		<input type="checkbox"/>
60	EN 196-7	2007-12	Prüfverfahren für Zement - Teil 7: Verfahren für die Probenahme und Probenauswahl von Zement		<input checked="" type="checkbox"/>
61	EN 196-8	2010-03	Prüfverfahren für Zement - Teil 8: Hydratationswärme - Lösungsverfahren		<input type="checkbox"/>
62	EN 196-9	2010-03	Prüfverfahren für Zement - Teil 9: Hydratationswärme - Teiladiabatisches Verfahren		<input type="checkbox"/>
63	EN 27888	1993-09	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit (ISO 7888:1985)		<input type="checkbox"/>
64	EN 413-2	2016-11	Putz- und Mauerbinder - Teil 2: Prüfverfahren		<input type="checkbox"/>

## Akkreditierungsumfang der Prüfstelle (EN ISO/IEC 17025:2005) Smart Minerals GmbH / (Ident.Nr.: 0022)

gültig ab: 17.05.2017

Nr.	Dokumentnummer der Norm bzw. SOP <sup>1)</sup>	Ausgabe	Titel der Norm bzw. SOP	Bemerkungen	PvO <sup>2)</sup>
65	EN 450-1	2012-08	Flugasche für Beton - Teil 1: Definition, Anforderungen und Konformitätskriterien	nur Pkt. 3.5, 5.2.1, 5.2.2, 5.3.3, 5.3.5, Anhang B	<input type="checkbox"/>
66	EN 451-1	2003-12	Prüfverfahren für Flugasche - Teil 1: Bestimmung des freien Calciumoxidgehalts		<input type="checkbox"/>
67	EN 451-2	1994-09	Prüfverfahren für Flugasche - Teil 2: Bestimmung der Feinheit durch Naßsiebung		<input type="checkbox"/>
68	EN 459-2	2010-09	Baukalk - Teil 2: Prüfverfahren	nur Pkt. 6.3	<input type="checkbox"/>
69	EN 480-1	2014-10	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 1: Referenzbeton und Referenzmörtel für Prüfungen		<input type="checkbox"/>
70	EN 480-11	2005-09	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 11: Bestimmung von Luftporenkennwerten in Festbeton		<input type="checkbox"/>
71	EN 480-12	2005-10	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 12: Bestimmung des Alkaligehalts von Zusatzstoffen		<input type="checkbox"/>
72	EN 480-2	2006-08	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 2: Bestimmung der Erstarrungszeit		<input type="checkbox"/>
73	EN 480-4	2005-10	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 4: Bestimmung der Wasserabsonderung des Betons (Bluten)		<input type="checkbox"/>
74	EN 480-5	2005-09	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 5: Bestimmung der kapillaren Wasseraufnahme		<input type="checkbox"/>

## Akkreditierungsumfang der Prüfstelle (EN ISO/IEC 17025:2005) Smart Minerals GmbH / (Ident.Nr.: 0022)

gültig ab: 17.05.2017

Nr.	Dokumentnummer der Norm bzw. SOP <sup>1)</sup>	Ausgabe	Titel der Norm bzw. SOP	Bemerkungen	PvO <sup>2)</sup>
75	EN 480-8	2012-05	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 8: Bestimmung des Feststoffgehalts		<input type="checkbox"/>
76	EN 932-1	1996-08	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Probenahmeverfahren		<input checked="" type="checkbox"/>
77	EN 932-2	1999-01	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben		<input type="checkbox"/>
78	EN 933-1	2012-01	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung der Korngrößenverteilung - Siebverfahren		<input type="checkbox"/>
79	EN 933-10	2009-07	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 10: Beurteilung von Feinanteilen - Kornverteilung von Füller (Luftstrahlsiebung)		<input type="checkbox"/>
80	EN 933-4	2008-03	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 4: Bestimmung der Kornform - Kornformkennzahl		<input type="checkbox"/>
81	EN 933-5	1998-01	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 5: Bestimmung des Anteils an gebrochenen Körnern in groben Gesteinskörnungen		<input type="checkbox"/>
82	EN 933-9	2009-07	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 9: Beurteilung von Feinanteilen - Methylenblau-Verfahren		<input type="checkbox"/>
83	EN 934-6	2001-07	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 6: Probenahme, Konformitätskontrolle und Bewertung der Konformität	nur Pkt. 4.2	<input type="checkbox"/>



## Akkreditierungsumfang der Prüfstelle (EN ISO/IEC 17025:2005) Smart Minerals GmbH / (Ident.Nr.: 0022)

gültig ab: 17.05.2017

Nr.	Dokumentnummer der Norm bzw. SOP <sup>1)</sup>	Ausgabe	Titel der Norm bzw. SOP	Bemerkungen	PvO <sup>2)</sup>
84	EN ISO 10545-2	1997-07	Keramische Fliesen und Platten - Teil 2: Bestimmung der Maße und der Oberflächenbeschaffenheit (ISO 10545-2:1995, einschließlich Technische Korrektur 1:1997)	nur Pkt. 5.1.1	<input type="checkbox"/>
85	EN ISO 2808	2007-02	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Schichtdicke (ISO 2808:2007)	nur Abschnitt 5.4.5 „Verfahren 6B – Keilschnitt“	<input checked="" type="checkbox"/>
86	ENV 196-4:1989	1989-12	Prüfverfahren für Zement; Teil 4: Quantitative Bestimmung der Bestandteile		<input type="checkbox"/>
87	EUV 305/2011*EUReg 305/2011*UEReg 305/2011*BauPVO	2011-03	Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 89/106/EWG des Rates	für die im Akkreditierungsumfang genannten harmonisierten Normen bzw. technischen Spezifikationen	<input type="checkbox"/>
88	ISO 758	1976-11	Flüssige chemische Produkte für Industriezwecke; Bestimmung der Dichte bei 20 °C		<input type="checkbox"/>
89	OEBV-Richtlinie Brandschutz	2015-04	Österreichische Bautechnik Vereinigung - Richtlinie Erhöhter Brandschutz mit Beton für unterirdische Verkehrsbauwerke	nur Anhang 4, Ermittlung des PP-Fasergehaltes am Frischbeton, und Anhang 5 informativ, Ermittlung des PP-Fasergehaltes am Festbeton	<input type="checkbox"/>
90	OENORM B 2211	2009-06	Beton-, Stahlbeton- und Spannbetonarbeiten - Werkvertragsnorm	nur Pkt. 5.3.4.2.1	<input checked="" type="checkbox"/>
91	OENORM B 3100	2008-08	Beurteilung der Alkali-Kieselsäure-Reaktivität im Beton	nur Pkt. 5 und 6	<input type="checkbox"/>
92	OENORM B 3258	2005-02	Pflastersteine und Platten aus Beton - Anforderungen, Prüfverfahren und Konformitätsnachweis - Nationale Festlegungen zu OENORM EN 1338 und OENORM EN 1339		<input type="checkbox"/>
93	OENORM B 3306-1	2016-04	Prüfung von vorgefertigten Betonerzeugnissen - Teil 1: Frost-Taumittel-Beständigkeit von gefüggedichtem Beton		<input type="checkbox"/>

## Akkreditierungsumfang der Prüfstelle (EN ISO/IEC 17025:2005) Smart Minerals GmbH / (Ident.Nr.: 0022)

gültig ab: 17.05.2017

Nr.	Dokumentnummer der Norm bzw. SOP <sup>1)</sup>	Ausgabe	Titel der Norm bzw. SOP	Bemerkungen	PvO <sup>2)</sup>
94	OENORM B 3309-1	2010-12	Aufbereitete, hydraulisch wirksame Zusatzstoffe für die Betonherstellung (AHWZ) - Teil 1: Kombinationsprodukte (GC/GC-HS)	nur Pkt. 4.8 bis 4.12, Anhang B, D und E	<input type="checkbox"/>
95	OENORM B 3309-2	2010-12	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	nur Pkt. 5.3	<input type="checkbox"/>
96	OENORM B 3309-3	2010-12	Aufbereitete, hydraulisch wirksame Zusatzstoffe für die Betonherstellung (AHWZ) - Teil 3: Flugasche für Beton (GF bzw. GF-HS) - Nationale Anwendung der OENORM EN 450-1	nur Abschnitt 5 (ohne Pkt. 5.6)	<input type="checkbox"/>
97	OENORM B 3323	2012-02	Trass für Bauzwecke	nur Pkt. 5	<input type="checkbox"/>
98	OENORM B 3327-1	2005-07	Zemente gemäß OENORM EN 197-1 für besondere Verwendungen - Teil 1: Zusätzliche Anforderungen	nur Anhang B	<input type="checkbox"/>
99	OENORM B 3329	2009-06	Vergussmörtel - Anforderungen und Prüfmethode		<input type="checkbox"/>
100	OENORM B 3355	2016-12	Trockenlegung von feuchtem Mauerwerk: Bauwerksdiagnose, Planungsgrundlagen, Ausführungen und Überwachung	nur Abschnitt 5.2 und 5.3 (ohne 5.3.8 und 5.3.9)	<input type="checkbox"/>
101	OENORM B 3592	2011-09	Bestimmung der Kerb-Spaltzugfestigkeit und der spezifischen Bruchenergie von Baustoffen, Baustoffverbindungen und Verbundwerkstoffen - Keilspaltmethode	ohne Pkt. 4.3; 5.1.2; 5.4.2; 5.5.2; 7.2.2; 7.4.4	<input type="checkbox"/>
102	OENORM B 4418	2007-01	Geotechnik - Durchführung von Proctorversuchen im Erdbau	ohne Proctorversuche im Proctortopf mit Durchmesser 250mm (C); ohne Pkt. 4.3.2	<input type="checkbox"/>

## Akkreditierungsumfang der Prüfstelle (EN ISO/IEC 17025:2005) Smart Minerals GmbH / (Ident.Nr.: 0022)

gültig ab: 17.05.2017

Nr.	Dokumentnummer der Norm bzw. SOP <sup>1)</sup>	Ausgabe	Titel der Norm bzw. SOP	Bemerkungen	PvO <sup>2)</sup>
103	OENORM B 4422-1	1992-07	Erd- und Grundbau - Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit - Laborprüfungen	nur Einaxialversuch an Probekörpern mit Durchmesser 100mm	<input type="checkbox"/>
104	OENORM B 4706	2015-07	Instandsetzung von Betonbauwerken - Nationale Festlegungen für Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betonbauwerken gemäß OENORM EN 1504	nur Punkt 4.3 ohne 4.3.8.1 und 4.3.8.3	<input checked="" type="checkbox"/>
105	OENORM B 4710-1	2007-10	Beton - Teil 1: Festlegung, Herstellung, Verwendung und Konformitätsnachweis (Regeln zur Umsetzung der OENORM EN 206-1 für Normal- und Schwerbeton)	nur Anhang K	<input type="checkbox"/>
106	OENORM S 2116-1	2010-01	Untersuchung stabilisierter Abfälle - Teil 1: Herstellung der Probekörper		<input type="checkbox"/>
107	OENORM S 2116-2	2010-01	Untersuchung stabilisierter Abfälle - Teil 2: Wasserlagerung		<input type="checkbox"/>
108	OENORM S 2116-3	2010-01	Untersuchung stabilisierter Abfälle - Teil 3: Schnellkarbonatisierung	ohne Pkt. 7	<input type="checkbox"/>
109	OENORM S 2116-6	2010-01	Untersuchung stabilisierter Abfälle - Teil 6: Schnellalterung	ohne Pkt. 6.2.3	<input type="checkbox"/>
110	OENORM S 2116-7	2010-01	Untersuchung stabilisierter Abfälle - Teil 7: Frostbeständigkeit		<input type="checkbox"/>
111	OENORM Z 1261	2009-07	Begehbare Oberflächen - Messung des Gleitreibungskoeffizienten in Gebäuden und im Freien von Arbeitsstätten		<input checked="" type="checkbox"/>
112	OEVB-B-Merkblatt Weiche Betone	2009-12	Österreichische Vereinigung für Beton- und Bautechnik - Merkblatt Weiche Betone Betone mit Konsistenz $\geq F59$	nur Pkt. 6	<input checked="" type="checkbox"/>

## Akkreditierungsumfang der Prüfstelle (EN ISO/IEC 17025:2005) Smart Minerals GmbH / (Ident.Nr.: 0022)

gültig ab: 17.05.2017

Nr.	Dokumentnummer der Norm bzw. SOP <sup>1)</sup>	Ausgabe	Titel der Norm bzw. SOP	Bemerkungen	PvO <sup>2)</sup>
113	OEVB- Richtlinie Spritzbeton	2009-12	Österreichische Vereinigung für Beton- und Bautechnik - Richtlinie Spritzbeton	nur Pkt. 12 ohne 12.1.9, 12.2.2.3, 12.2.6, 12.2.7; 12.5.9, 12.5.11 und 12.6.3	<input checked="" type="checkbox"/>
114	ONR 23301	2008-10	Anleitung für die Identitätsprüfung (ID-Prüfung) gemäß OENORM B 4710-1:2007		<input type="checkbox"/>
115	ONR 23302	2008-10	Anleitung für die Erstprüfung von Beton mit künstlichen Luftporen - Prüfung und Berechnung der LP-Kennwerte am Festbeton		<input type="checkbox"/>
116	ONR 23303	2010-09	Prüfverfahren Beton (PVB) - Nationale Anwendung der Prüfnormen für Beton und seiner Ausgangsstoffe	ohne Pkt. 8.1.2.8	<input checked="" type="checkbox"/>
117	ONR CEN/TS 12390-9	2017-02	Prüfung von Festbeton - Teil 9: Frost- und Frost-Tausalz-Widerstand - Abwitterung (CEN/TS 12390-9:2006)		<input type="checkbox"/>
118	ON-V 254	1997-04	Prüfbuch für Zement - Untersuchungsmethoden		<input type="checkbox"/>
119	RVS 08.17.01	2009-07	Technische Vertragsbedingungen - Betondecken - Mit Bindemittel stabilisierte Tragschichten	nur Anhang A und B	<input type="checkbox"/>
120	RVS 08.17.02	2011-04	Technische Vertragsbedingungen - Betondecken - Deckenherstellung	nur 7; 8.3; 8.4; 9 (bei 9.4 nur 4m Latte / ohne Planograf; ohne 9.8; bei 9.9 ohne Roadstar)	<input type="checkbox"/>
121	RVS 08.23.06	2005-05	Technische Vertragsbedingungen - Straßenausrüstung - Leitwände aus Beton	nur Pkt. 7.3.4	<input type="checkbox"/>
122	RVS 11.06.41	1984-09	Qualitätssicherung Bau - Prüfungen - Beton - Beurteilung der Wirksamkeit von Imprägnierungsmitteln für nicht frosttausalzbeständige Betonoberflächen		<input type="checkbox"/>
123	RVS 11.06.42	2016-05	Qualitätssicherung Bau - Prüfungen - Beton - Nachbehandlungsmittel für Beton		<input type="checkbox"/>

**Akkreditierungsumfang der Prüfstelle (EN ISO/IEC 17025:2005)  
Smart Minerals GmbH / (Ident.Nr.: 0022)**

gültig ab: 17.05.2017

Nr.	Dokumentnummer der Norm bzw. SOP <sup>1)</sup>	Ausgabe	Titel der Norm bzw. SOP	Bemerkungen	PvO <sup>2)</sup>
124	RVS 11.06.81	2015-09	Qualitätssicherung Bau - Prüfungen - Abdichtungen und Fahrbahn auf Brücken und anderen Verkehrsflächen aus Beton - Abnahmeprüfungen		<input type="checkbox"/>
125	Silikattechnik 38, Heft 7, Seite 231-233, 1.1.1987	1987-01	Bestimmung des Phosphorpentoxidehaltes in Bindebaustoffen		<input type="checkbox"/>
126	VÖZFI-Verfahren B01	2011-01	Bestimmung der kapillaren Wasseraufnahme des Festbetons und Bestimmung des chemisch gebundenen Wassers des Festbetons durch Ofentrocknung bei 500 °C		<input type="checkbox"/>
127	VÖZFI-Verfahren B02	2011-01	Bestimmung des Zementgehalts von Festbeton mittels gravimetrischer Bestimmung des Sulfatgehalts analog EN 196-2:2005 Abschnitt 8 an gemahlenden Betonproben		<input type="checkbox"/>
128	VÖZFI-Verfahren B03	2012-04	Optische Ermittlung der Korneigenschaften (Korngröße und Kornform) von Mehlkorn (Korngröße < 0,125 mm) mittels Bildanalyse (FPIA) an einer nass aufbereiteten Probe		<input type="checkbox"/>
129	VÖZFI-Verfahren Z01	2012-07	Bestimmung des Sulfatgehaltes (angegeben als SO <sub>3</sub> ) von Zementen oder Bindemitteln mittels Nephelometrie als VÖZFI - Alternativverfahren zu EN 196-2 Abschnitt 8 nach Vorbereitung der Probe nach Abschnitt 6 der EN 196-2		<input type="checkbox"/>

**Akkreditierungsumfang der Prüfstelle (EN ISO/IEC 17025:2005)  
Smart Minerals GmbH / (Ident.Nr.: 0022)**

gültig ab: 17.05.2017

Nr.	Dokumentnummer der Norm bzw. SOP <sup>1)</sup>	Ausgabe	Titel der Norm bzw. SOP	Bemerkungen	PvO <sup>2)</sup>
-----	---	---------	-------------------------	-------------	----------------------

*1) 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) PvO: Prüfung kann - wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.*