



MATERIALPRÜFLABOR

DIENSTLEISTUNGSKATALOG

GÜLTIG AB 06-2026

PRÜFLABORATORIUM FÜR BETON, MÖRTEL
UND INSTANDSETZUNGSPRODUKTE

BUILDING TRUST



NORMENREGISTER

ASTM C1550 <i>Biegeähigkeit an Faserplatten</i>	6	SN EN 12390-6 <i>Spaltzugfestigkeit</i>	6
ASTM C1609/1609M <i>Biegezugleistung an Faserbalken</i>	6	SN EN 12390-13 Verf. B <i>E-Modul unter Druck</i>	5,6,7
ASTM D5385/ D5385M <i>Hinterlaufsicherheit</i>	9	SN EN 12390-8 <i>Wassereindringtiefe</i>	8
SN EN 933-1 <i>Korngrößenverteilung-Siebverfahren</i>	9	SN EN 12617-4 <i>Schwinden und Quellen</i>	8
SN EN 933-3 <i>Plattigkeitskennzahl</i>	9	SN EN 13412 <i>E-Modul Prismen, Mörtel</i>	7
SN EN 934-2/-3/-4/-5 (CE Prüfungen)	10	SN EN 14488-3 <i>Faserbalken 75/125/500</i>	6
SN EN 1062-3 <i>Wasserdurchlässigkeit Kalksandsteine</i>	9	SN EN 14488-5 <i>Faserplatten 600/600/100</i>	6
SN EN 1504-2 <i>Eindringtiefe von Hydrophobierungen</i>	9	SN EN 14488-7 <i>Bestimmung Fasergehalt</i>	6,7
SN EN 1770 <i>Wärmeausdehnungskoeffizient</i>	9	SN EN 14651 <i>Faserbalken / CMOD 150/150/600</i>	6
SN EN 13579 <i>Trocknungskoeffizient Hydrophobierungen</i>	9	SN EN 480-10 <i>Wasserlösliches Chlorid</i>	10
SN EN 13580 <i>Wasseraufnahme und Alkalibeständigkeit</i>	9	SN EN 480-12 <i>Alkaligehalt</i>	10
SN EN 13892-3 <i>Verschleisswiderstand nach Böhme</i>	8		
SIA 262/1 Anhang A <i>Wasserleitfähigkeit</i>	8		
SIA 262/1 Anhang B <i>Chloridwiderstand</i>	8		
SIA 262/1 Anhang C <i>Frost-Tausalzwiderstand</i>	8		
SIA 262/1 Anhang D <i>Sulfatwiderstand</i>	8		
SN EN 12390-16 <i>Schwinden von Beton</i>	8		
SIA 262/1 Anhang I <i>Karbonatisierungswiderstand</i>	8		
SIA 262/1 Anhang K Verf. A <i>Porenkennwert</i>	8		
SN EN 196-6 <i>Mahlfeinheit Blaine</i>	9		
SN EN 196-1 <i>Biegezug und Druck Mörtel</i>	7		
SN EN 1015-11 <i>Biegezug und Druck Mörtel</i>	7		
SN EN 1542 <i>Haftfestigkeit im Abreissverfahren</i>	7		
SN EN 12190 <i>Druckfestigkeit von Reparaturmörteln</i>	7		
SN EN 12390-3 <i>Würfel, Bohrkern, Zylinder Druckfest.</i>	5		
SN EN 12390-5 <i>Biegezugfestigkeit</i>	5		

Normenliste	2	Wasserdurchlässigkeit	9
		Wärmeausdehnungskoeffizienten	9
Beton	5	Korngrößenverteilung - Siebverfahren	9
Druckfestigkeiten	5	Plattigkeitskennzahl	9
Biegezugfestigkeiten und Biegezugleistung	5,6	Wassermigration und Hinterlaufsicherheit	9
Elastizitätsmodul	5,6		
Spaltzugfestigkeit	6	CE-Prüfungen	10
Energieabsorption	6	CE FPC Betonzusatzmittel nach SN EN 934-2/-3/-4/-5 ohne BE	10
Fasergehalt	6	CE FPC Betonzusatzmittel BE nach SN EN 934-5	10
		CE Sikadur	10
Mörtel und Instandsetzungsprodukte	7	CE ITT Betonzusatzmittel nach SN EN 934-2/-3/-4/-5	10
Biegezug- und Druckfestigkeiten	7	Wasserlöslicher Chloridgehalt nach SN EN 480-10	10
Elastizitätsmodul	7	Alkaligehalt nach SN EN 480-12	10
Haftfestigkeit im Abreissverfahren	7		
		Neue Testmethode	11
Dauerhaftigkeitsprüfungen	8	Evaluierung und Arbeitsanweisung	11
Wasserleitfähigkeit	8		
Chloridwiderstand	8	weitere Dienstleistungen	11
Frost-Tausalzwiderstand	8	Prüfkörperherstellung	11
Sulfatwiderstand	8	Spezialprüfungen	11
Schwinden	8	Externe Prüfung	11
Karbonatisierungswiderstand	8	MPL- Demo	11
Porenkennwerte	8	Materialbezug trockener Sand / Kies (to)	11
Wassereindringtiefe	8	Lagerflächen Vermietung	11
Verschleisswiderstand	8	Zuschläge für Spezialprüfungen	11
		Raummieten	11
Eignungsprüfungen	9		
Eindringtiefe von Hydrophobierungen	9	Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB)	12,13
Trocknungskoeffizient von Hydrophobierungen	9		
Mahlfeinheit (Blaine)	9	Kontakt: Siehe letzte Seite	
Wasseraufnahme von Hydrophobierungen	9		

Dienstleistungen

Allgemeine Hinweise

Das Materialprüflabor der Sika Schweiz AG ist von der SAS akkreditiert und hat die Akkreditierungsnummer STS 0632.

Akkreditierte Prüfungen sind in der Liste gekennzeichnet.

Bei Verrechnungen innerhalb der Sika Gesellschaften handelt es sich um Spezialkonditionen. Für externe Verrechnungen gilt die Preisliste des Betonservices der Sika Schweiz AG. Weitere nicht aufgeführte Prüfungen sind auf Anfrage möglich und werden mit Material und Stundenaufwand verrechnet.

Öffnungszeiten: Montag bis Freitag von 07:00 - 15:30 Uhr.

Beton	Norm	Akkreditiert
Druckfestigkeit Würfel, Würfel 100 - 150 mm, Stück	SN EN 12390-3	Ja
Druckfestigkeit Bohrkerne, Bohrkerne ($\emptyset/L = 1/1$), Stück (ohne Probenvorbereitung)	SN EN 12390-3	Ja
Druckfestigkeit Bohrkerne, Bohrkerne ($\emptyset/L = 1/1$), Stück (mit Probenvorbereitung)	SN EN 12390-3	Ja
Druckfestigkeit Zylinder, Zylinder ($\emptyset/L = 1/2$): \emptyset 75 - 150 mm, Stück (ohne Probenvorbereitung)	SN EN 12390-3	Ja
Druckfestigkeit Zylinder, Zylinder ($\emptyset/L = 1/2$): \emptyset 75 - 150 mm, Stück (mit Probenvorbereitung)	SN EN 12390-3	Ja
Biegezugfestigkeit (3-Punktbelastung, ohne Druckfestigkeiten), Prismen 120/120/360 mm, Stück	SN EN 12390-5	Ja
Biegezug- / Druckfestigkeit (kombiniert) (1x Bz 3-Punktbelastung / 2x Druckfestigkeit) Prismen 120/120/360 mm, Stück	SN EN 12390-5 + SN EN 12390-3	Ja
Biegezugfestigkeit (4-Punktbelastung, ohne Druckfestigkeiten), Prismen 100/100/400 mm, Stück	SN EN 12390-5	Ja
Elastizitätsmodul an Bohrkerne (inkl. Dichte / Druckfestigkeit bekannt -ohne Druck nach E-Modul), Prismen 120/120/360 mm, Serie a 3 Stück	SN EN 12390-13: 2021 Verfahren B	Ja

Elastizitätsmodul an Bohrkernen oder Zylindern (inkl. Dichte / Druckfestigkeit bekannt -ohne Druck nach E-Modul), Bohrkerne Ø 50/ L 145 mm , Dmax 32, Serie a 5 Stück (inkl. Entnahme aus Würfel)	SN EN 12390-13: 2021 Verfahren B	Ja
Elastizitätsmodul an Bohrkernen oder Zylindern (inkl. Dichte / Druckfestigkeit bekannt -ohne Druck nach E-Modul), Bohrkerne Ø 50/ L 145 mm , Dmax 16, Serie a 3 Stück (inkl. Entnahme aus Würfel)	SN EN 12390-13: 2021 Verfahren B	Ja
Spaltzugfestigkeit an Bohrkernen oder Zylindern (Inkl. Dichtebestimmung), Zylinder oder Bohrkern Ø / Länge :100/ ≥ 100 mm oder 150/ ≥ 150 mm, Stück (inkl. Probenvorbereitung)	SN EN 12390-6	
Energieabsorption bei faserverstärkten, quadratischen Betonplatten, Platten 600/600/100 mm, Serie a 3 Stück	SN EN 14488-5	Ja
Energieabsorption bei faserverstärkten, runden Betonplatten, Platten Ø 800 mm / Dicke 78 mm, Serie a 3 Stück	ASTM C1550	Ja
Biegefestigkeiten (Erstriss-, Biegezug- und Restfestigkeit) von faserverstärkten balkenförmigen Betonprüfkörpern, Balken geschnitten aus Platte, 75/125/500 mm, Serie a 3 Stück (inkl. Probenvorbereitung)	SN EN 14488-3	
Biegezugfestigkeit (Proportionalitätsgrenze, residuelle Biegezugfestigkeit) von Beton mit metallischen Fasern, Rissaufweitung mit CMOD, Prismen 150/150/600 mm, pro Stück (inkl. Probenvorbereitung)	SN EN 14651	Ja
Biegezugleistung (Biegezugfestigkeitsverhältnis) von faserverstärktem Beton Prismen 150/150/600 mm, pro Stück (inkl. Probenvorbereitung)	ASTM C1609/ 1609M	
Bestimmung des Fasergehaltes (Stahlfasern) von faserverstärktem Beton (ohne Probenentnahme), 3 Bohrkern Ø 50-75 mm / L 75-100 mm (total 1-2 kg), Stück (Serie a 3 BK)	SN EN 14488-7	
Bestimmung des Fasergehaltes (Stahlfasern) von faserverstärktem Beton (inkl. Probenentnahme), Platten, Balken etc., Stück (Serie a 3 BK) inkl. Entnahme aus Würfel	SN EN 14488-7	
Bestimmung des Fasergehaltes (Kunststofffasern) von faserverstärktem Beton (ohne Probenentnahme), Bohrkern Ø 50-75 mm / L 75-100 mm (total 1-2 kg), Stück (Serie a 3 BK)	SN EN 14488-7	
Bestimmung des Fasergehaltes (Kunststofffasern) von faserverstärktem Beton (inkl. Probenentnahme), Platten, Balken etc. Stück (Serie a 3 BK) inkl. Entnahme aus Würfel	SN EN 14488-7	

Mörtel und Instandsetzungsprodukte	Norm	Akkreditiert
Druckfestigkeit (exkl. Dichte / ohne ausmessen), Prismen 40/40/160 mm, Stück	SN EN 196-1 + SN EN 12190	Ja
Biegezug- / Druckfestigkeit (inkl. ausmessen und Dichtebestimmung), Prismen 40/40/160 mm, Stück	SN EN 196-1 + SN EN 12190	Ja
Biegezug- / Druckfestigkeit (exkl. Dichte / ohne ausmessen), Prismen 40/40/160 mm, Stück	SN EN 1015-11	Ja
Elastizitätsmodul an Mörtelprismen (inkl. Dichte / Druckfestigkeit bekannt), Prismen 40/40/160 mm, Serie a 3 Stück	SN EN 13412	Ja
Elastizitätsmodul an Mörtelprismen (inkl. Dichte / Druckfestigkeit bekannt -ohne Druck nach E-Modul), Prismen 40/40/160 mm, Serie a 3 Stück	SN EN 12390-13 Verf. B	Ja
Elastizitätsmodul an Mörtelprismen, (inkl. Dichte / Druckfestigkeit bekannt -inkl. Druck nach E-Modul), Prismen 40/40/160 mm, Serie a 3 Stück	SN EN 12390-13 Verf. B	Ja
Haftfestigkeit an beschichteten Platten (Stempel Ø 50 mm), beschichte Platten diverser Masse, Stück (pro HZ) (inkl. Probenvorbereitung)	SN EN 1542	Ja

Dauerhaftigkeitsprüfungen

	Norm	Akkreditiert
Wasserleitfähigkeit von Beton, 1 Würfel 150/150/150 mm (5 Bohrkerne Ø 50 / L 50 mm), Stück (Serie a 5 BK) inkl. Entnahme aus Würfel	SIA 262/1 Anhang A	Ja
Chloridwiderstand von Beton, 2 Würfel 150mm (3 Bohrkerne Ø 100 / L 50 mm), Stück (Serie a 3 BK) inkl. Entnahme aus Würfel	SIA 262/1 Anhang B	Ja
Chloridwiderstand von Mörtelproben, 2 Würfel 150mm (5 Bohrkerne Ø 50 / L 50 mm), Stück (Serie a 5 BK) inkl. Entnahme aus Würfel	SIA 262/1 Anhang B	Ja
Frost-Tausalzwiderstand von Beton, 2 Würfel 150 mm (3 Würfelabschnitte 150/150//50 mm), Stück (Serie a 3 BK) inkl. Entnahme aus Würfel	SIA 262/1 Anhang C	Ja
Sulfatwiderstand von Beton, 2 Würfel 150mm (6 Bohrkerne Ø 28 / L 145 mm), Stück (Serie a 6 BK) inkl. Entnahme aus Würfel	SIA 262/1 Anhang D	Ja
Schwinden von Beton (Messtermine Standard : 1, 3, 7, 28, 56, 91 d), SIA 262/1 Anhang F, 2 Prismen 120/120/360 mm, Stück (Serie à 2 Prismen)	SN EN 12390-16	Ja
Schwinden oder Quellen von Mörtelprismen (Messtermine Standard : 1, 3, 7, 28, 56, 91 d), 3 Prismen 40/40/160 mm, Stück (Serie à 3 Prismen)	SN EN 12617-4	
Schwinden oder Quellen von Mörtelprismen (Messtermine Standard : 1, 3, 7, 28, 56, 91, 182, 365 d), 3 Prismen 40/40/160 mm, Stück (Serie à 3 Prismen)	SN EN 12617-4	
Karbonatisierungswiderstand von Beton, 1 Prisma 120/120/360 mm, Stück	SIA 262/1 Anhang I	Ja
Porenkennwerte von Beton, 1 Würfel 150/150/150 mm (5 Bohrkerne Ø 50 / L 50 mm), Stück (Serie a 5 BK) inkl. Entnahme aus Würfel	SIA 262/1 Anhang K Verfahren A	
Wassereindringtiefe unter Druck, 3 Würfel 150 mm oder 3 Bohrkerne Ø 150 / L > 100 mm, Serie a 3 Stück	SN EN 12390-8	Ja
Verschleisswiderstand von Mörtel (Abrasion nach Böhme) Abrasion, 3 Proben 71/71/ ≥ 30 mm, Serie a 3 Stück	SN EN 13892-3	
Verschleisswiderstand von Mörtel (Abrasion nach Böhme) Abrasion nass, 3 Proben 71/71/ ≥ 30 mm, Serie a 3 Stück	SN EN 1399 Anhang H	

Eignungsprüfungen

	Norm	Akkreditiert
Eindringtiefe von Hydrophobierungen (w/c -0.70) inkl. Herstellung und Vorlagerung der Probenwürfel, Würfel 100 mm, Serie a 4 Stück	EN 1504-2	
Trocknungskoeffizient von Hydrophobierungen (w/c - 0.45) inkl. Herstellung und Vorlagerung der Probenwürfel, Würfel 100 mm, Serie a 3 Stück inkl. Referenzserie	SN EN 13579	
Wasseraufnahme und Alkalklibeständigkeit von Hydrophobierungen (w/c - 0.45) inkl. Herstellung und Vorlagerung der Probenwürfel, Würfel 100 mm, Serie a 3 Stück inkl. Referenzserie	SN EN 13580	
Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit (Beschichtungsstoffe und Beschichtungssysteme für mineralische Substrate und Beton im Aussenbereich), 3 Quader 160/90/40 mm, Serie a 3 Stück	SN EN 1062-3	
Bestimmung des Wärmeausdehnungskoeffizienten, 3 Prismen 40/40/160 mm, Serie a 3 Stück	SN EN 1770	
Bestimmung der Korngrößenverteilung – Siebverfahren, Probemenge gemäss Korngrösse	SN EN 933-1	Ja
Bestimmung der Konform - Plattigkeitskennzahl, Probenmenge gemäss Korngrösse	SN EN 933-3	Ja
Wassermigration und Hinterlaufsicherheit, modifiziert, 1 Platte 210/410/100 mm, Stück	ASTM D5385/ 5385M	
Mahlfeinheit (Blaine-Wert) exkl. Dichte	SN EN 196-6	
Mahlfeinheit (Blaine-Wert) inkl. Dichte	SN EN 196-6	

CE-Prüfungen

FPC Betonverflüssiger (BV)	SN EN 934-2
FPC Fliessmittel (FM)	SN EN 934-2
FPC Verzögerer-Fliessmittel (VZ-FM)	SN EN 934-2
FPC Stabilisierer (ST)	SN EN 934-2
FPC Luftporenbildner (LP)	SN EN 934-2
FPC Erstarrungsbeschleuniger (SBE)	SN EN 934-2
FPC Erhärtungsbeschleuniger (HBE)	SN EN 934-2
FPC Verzögerer (VZ)	SN EN 934-2
FPC Dichtungsmittel (DM)	SN EN 934-2
FPC Viskositätsmodifizierer (VMA)	SN EN 934-2
FPC Frostschutzmittel (FS)	SN EN 934-2
FPC Schwindreduktionsmittel (SRA)	SN EN 934-2
FPC Konsistenzregler (KR)	SN EN 934-5
FPC Luftporenbildner-Betonverlüssiger Mauerermörtel (MM-LP/VZ)	SN EN 934-3
FPC Langzeitverzögerer für Mörtel (MM-VZ)	SN EN 934-3
FPC Einpressmörtel (ZES)	SN EN 934-4
FPC Erstarrungsbeschleuniger für Spritzbeton (BE)	SN EN 934-5
CE Sikadur (Druckfestigkeiten)	
ITT Betonzusatzmittel	SN EN 934-2/-3/-4/-5
Bestimmung des wasserlöslichen Chloridgehalts	SN EN 480-10
Bestimmung des Alkaligehalts von Zusatzstoffen	SN EN 480-12

Neue Testmethode

Evaluierung und Arbeitsanweisung

Weitere Dienstleistungen

Prüfkörperherstellung

Spezialprüfungen

Externe Prüfung

MPL-Demo

Materialbezug trockener Sand / Kies (to)

Lagerflächen Vermietung (m² x Raumfaktor) pro Monat

Zuschlag für Arbeiten ausserhalb der Öffnungszeiten

Zuschlag für Nachtarbeit (21:00 - 05:00 Uhr) sowie an Samstagen 50 %

Zuschlag für Arbeiten an Sonn- und Feiertagen 100 %

Mörtelraum klimatisiert, Miete pro Tag

Siebraum, Miete pro Tag

Klimaraum, Miete pro Tag

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Geltungsbereich / Inhalt

Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen regeln die Abwicklung der Dienstleistungen des Materialprüflabors der Sika Schweiz AG.

Für den Bereich Betonservice gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen und Preise welche in der aktuellen Sortiments- und Preisliste publiziert sind.

Das Materialprüflabor erbringt Dienstleistungen nach Vorgabe des aktuellen Dienstleistungskatalogs und dieser Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Abweichungen davon sind nur gültig, wenn sie schriftlich vereinbart worden sind.

Probeannahme / Prüftermine

Probenannahmen und Prüftermine erfolgen zu den im Dienstleistungskatalog publizierten Öffnungszeiten. Für ausserhalb der Öffnungszeiten hinterlegte Proben, ohne direkte Übergabe an das Laborpersonal oder vorherige Rücksprache, wird keine Verantwortung übernommen. Prüfungen ausserhalb der normalen Öffnungszeiten des Labors, oder an Sonn- und Feiertagen werden nur nach spezieller Vereinbarung ausgeführt und gemäss Dienstleistungskatalog verrechnet.

Drittvergaben von Baustoffprüfungen (Unterauftragnehmer)

Das Materialprüflabor vergibt ohne Rücksprache keine Dienstleistungen im Unterauftrag an andere Laboratorien. Sollte es trotzdem erforderlich sein (z.B. zeitweise Arbeitsunfähigkeit), wird der Auftrag nach Rücksprache und im Auftrag des Kunden an akkreditierte Unterauftragnehmer vergeben.

Einsichtsrecht und Zutrittsrecht

Der Kunde kann auf Wunsch und vorgängiger Rücksprache in die Dokumentationen Einsicht nehmen und bei den Prüfungen anwesend sein, die mit der Abwicklung seines Auftrages zusammenhängen. Die Einsicht erfolgt am Laborstandort. Die Dokumente dürfen nicht kopiert werden. Das Recht kann nur unter der Voraussetzung gewährt werden, wenn die Vertraulichkeit gegenüber anderen Kunden trotzdem gewahrt werden kann.

Berichte

Die Laborprüfberichte der akkreditierten Prüfungen entsprechen den Anforderungen der Norm SN EN ISO/IEC 17025. Die Ergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die untersuchten Proben. Der Versand von Prüfberichten und Dokumenten erfolgt elektronisch in Form von PDF-Dokumenten. Auf Wunsch des Kunden werden die Dokumente schriftlich abgegeben oder versandt. Die Berichtserstellung erfolgt in Deutsch. Aufwand für Berichtserstellungen in anderen Sprachen werden im Zeitaufwand verrechnet.

Der entsprechende technische Berater der Sika Schweiz AG kann eine Kopie des Berichts vom Betonservice beziehen.

Vertraulichkeit

Aufträge und damit zusammenhängende Informationen werden ausschliesslich dem Auftraggeber zur Verfügung gestellt.

Bereitgestellt am/von	Veröffentlicht am/von	Version	Seite
11.06.2026/TMo	11.06.2026/RZe	12	1 / 2



Wird das Materialprüflabor gesetzlich verpflichtet oder durch Verträge ermächtigt, vertrauliche Informationen offen zu legen, so wird der betreffende Kunde, sofern nicht gesetzlich verboten, über die bereitgestellten Informationen informiert.

Informationen von dritten über unsere Kunden werden zwischen dem Kunden und dem Laboratorium vertraulich behandelt. Die Informationsquelle wird nicht ohne deren Zustimmung dem Kunden mitgeteilt.

Der Technische Verkaufsberater kann eine Kopie der kundenrelevanten Informationen beziehen.

Beschwerdeverfahren

Beschwerden über Prüfergebnisse müssen innerhalb von 30 Tagen nach Versand des Berichtes erfolgen.

Das QM-System des Materialprüflabors hat ein festgelegtes Verfahren zur Abwicklung von Beschwerden und Fehlerbehandlungen. Der Kunde hat das Recht bei begründeten Reklamationen über diesen Ablauf informiert zu werden.

Archivierung

Archivierung von Probematerial:

Ohne ausdrücklichen Wunsch des Auftraggebers wird Restmaterial aus der Probenvorbereitung und geprüftes, zerstörtes Probenmaterial nach der Prüfung entsorgt. Geprüftes und nicht zerstörtes Probenmaterial wird 4 Wochen aufbewahrt. Eine vereinbarte, längere Aufbewahrung wird nach Aufwand verrechnet.

Archivierung von Daten und Berichten:

Archivierung von Dokumenten: Sämtliche Dokumente, die Aufschluss über die Qualität unserer Dienstleistungen geben können, werden über einen Zeitraum von 10 Jahren archiviert und können vom Auftraggeber eingesehen werden, soweit sie seinen Auftrag betreffen.

Bereitgestellt am/von	Veröffentlicht am/von	Version	Seite
11.06.2026/TMo	11.06.2026/RZe	12	2 / 2

Sika Schweiz AG
Materialprüflabor /
Servicecenter Beton & QEHS
Tüffenwies 16
8048 Zürich
Telefon 058 436 40 40

Leiter Materialprüflabor
Roman Zersi
Mobile +41 79 557 03 36
zersi.roman@ch.sika.com

Frisch-und Festbetonprüfungen
Melchior Lanz
Mobile +41 79 418 47 80
lanz.melchior@ch.sika.com