



SIS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SIS 0118

Internationale Norm: ISO/IEC 17020:2012
Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17020:2012

Statech Systems AG
Engineering + Consultancy
Alte Schmerikonstrasse 3
8733 Eschenbach

Leiter: Tobias Buob
MS-Verantwortlicher: Tobias Buob
Telefon: +41 55 286 23 53
E-Mail: <mailto:tbuob@statech.ch>
Internet: <http://www.statech.ch>
Erstmals akkreditiert: 17.02.2006
Aktuelle Akkreditierung: 17.02.2021 bis 16.02.2026
Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch
(Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 17.02.2021

Inspektionsstelle (Typ C) für Inspektionen im Bereich elektrostatische Aufladung und deren Vermeidung

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
IEC 61340-5-1, IEC 61340-5-2, ANSI/ESD S20.20	Elektrostatik ESD-Schutz (Elektronik) <ul style="list-style-type: none"> - ESD-Schutzkonzepte - Oberflächen- und Volumenwiderstand - Feldstärken an Objekten - Triboelektrische Aufladungen 	Inspektion / Verifikation von Schutzsystemen und Einzelkomponenten unter Labor- und Betriebsbedingungen
IEC 61340-2-1	Nach den folgenden Prüfmethoden: Messung des Ladungsabbaus an Objekten und Materialien	
IEC 61340-2-3	Erdableit-, Oberflächen- und Durchgangswiderstandsmessungen an festen planen Werkstoffen	Inspektion / Verifikation von fertig verlegten Böden
IEC 61340-4-1, IEC 61340-4-5, EN 1081, EN 1815, SIA 253.038, SIA 253.040	Elektrostatisch leitfähige / ableitfähige / antistatische Böden inkl. Spannungsmessungen an Personen (Begehtest)	
IEC 61340-4-3	Schuhe	



SIS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SIS 0118

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
IEC 61340-4-6	Handgelenkbänder	
IEC 61340-4-7	Ionisatoren (Balance- und Entladezeit)	
IEC 61340-4-9	Kleider	
IEC 61340-5-3	Verpackungen	
	Elektrostatik, Explosionsschutz	
IEC 60079-32-1, IEC 60079-32-2	<ul style="list-style-type: none"> - Oberflächen- und Volumenwiderstand - Feldstärken an Objekten - Triboelektrische Aufladungen 	Inspektion / Verifikation von Schutzsystemen und Einzelkomponenten unter Labor- und Betriebsbedingungen
	Nach den folgenden Prüfmethoden:	
IEC 61340-2-3	Erdableit-, Oberflächen- und Durchgangswiderstandsmessungen an festen planen Werkstoffen	
IEC 61340-4-1, IEC 61340-4-5, EN 1081, EN 1815	Elektrostatisch leitfähige / ableitfähige / antistatische Böden inkl. Spannungsmessungen an Personen (Begehtest)	Inspektion / Verifikation von fertig verlegten Böden
IEC 61340-4-3	Schuhe	
IEC 61340-4-7	Ionisatoren (Balance- und Entladezeit)	

Abkürzung	Bedeutung
ESD	Elektrostatische Entladung

* / * / * / * / *