

Prüflaboratorium

Rechtsperson AIT Austrian Institute of Technology GmbH
Giefinggasse 4, 1210 Wien
Internet www.ait.ac.at
Ident Nr. 0001
Standort AIT - Schock- und Vibrationsprüfung
Giefinggasse 2, 1210 Wien

Datum der Erstakkreditierung 1993-12-01

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.

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

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 AIT Austrian Institute of Technology GmbH
 AIT - Schock- und Vibrationsprüfung / (Ident.Nr.: 0001)

gültig ab: 19.06.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 60068-2-27 (2009-05)	N	Umgebungseinflüsse - Teil 2-27: Prüfverfahren - Prüfung Ea und Leitfaden: Schocken (IEC 60068-2-27:2008)		Prüfung gemäß Norm: EN 60068-2-27	Geräte oder Produkte, die durch mechanische Umwelteinwirkungen belastet werden	Belastung durch mechanische Schocks	
EN 60068-2-31 (2008-09)	N	Umgebungseinflüsse - Teil 2-31: Prüfverfahren - Prüfung Ec: Schocks durch raue Handhabung, vornehmlich für Geräte (IEC 60068-2-31:2008)		Prüfung gemäß Norm: EN 60068-2-31	Geräte oder Produkte, die durch mechanische Umwelteinwirkungen belastet werden	Belastung durch mechanische Schocks im Zuge der Handhabung	
EN 60068-2-6 (2008-02)	N	Umgebungseinflüsse - Teil 2-6: Prüfverfahren - Prüfung Fc: Schwingen (sinusförmig) (IEC 60068-2-6:2007)		Prüfung gemäß Norm: EN 60068-2-6	Geräte oder Produkte, die durch mechanische Umwelteinwirkungen belastet werden	Mechanische Vibrationsbelastung durch sinusförmige Schwingungen	
EN 60068-2-64 (2008-09)	N	Umgebungseinflüsse - Teil 2-64: Prüfverfahren - Prüfung Fh: Schwingen, Breitbandrauschen (digital geregelt) und Leitfaden (IEC 60068-2-64:2008)		Prüfung gemäß Norm: EN 60068-2-64	Geräte oder Produkte, die durch mechanische Umwelteinwirkungen belastet werden	Mechanische Vibrationsbelastung durch Vibration mit Rauschprofil	
UN 38.3 (2016-02)	S	Recommendations on the transport of dangerous goods Manual of Tests and Criteria, Section 38.3 Lithium metal and lithium ion batteries		nur Absatz 38.3.4.3, 38.3.4.4	Lithium-Ionen-Batterien	nur Absatz 38.3.4.3, 38.3.4.4	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
AIT Austrian Institute of Technology GmbH
AIT - Schock- und Vibrationsprüfung / (Ident.Nr.: 0001)

gültig ab: 19.06.2020

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.