

Prüflaboratorium

Rechtsperson voestalpine Forschungsservicegesellschaft Donawitz GmbH
Kerpelystraße 199, 8700 Leoben

Ident Nr. 0398

Standort voestalpine Forschungsservicegesellschaft Donawitz GmbH
Kerpelystraße 199, 8700 Leoben

Datum der Erstakkreditierung 2016-03-21

Level 3 Akkreditierungsprogramm EN ISO/IEC 17025:2017
gemäß EA-1/06

Akkreditierung Austria (AA) ist Unterzeichner des Multilateralen Abkommens (MLA) der European co-operation for Accreditation (EA) sowie der Vereinbarung der gegenseitigen Anerkennung (MRA) der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) für die Akkreditierung dieses Akkreditierungsprogramms.

Gemäß § 7 AkkG 2012 sind das der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsprogramm sowie die von der EA, der ILAC und der AA 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-3/01:2019
ILAC-P9:2014
ILAC-P10:2020

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
voestalpine Forschungsservicegesellschaft Donawitz GmbH / (Ident.Nr.: 0398)

gültig ab: 13.10.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
ASTM A 370 (2019-01)	N	Prüfung der mechanischen Eigenschaften von Stahlerzeugnissen		Zugversuch	Stahlerzeugnisse	mechanische Eigenschaften von Stahlerzeugnissen	
ASTM E 21 (2017-01)	N	Prüfung metallischer Werkstoffe; Zugversuch bei erhöhten Temperaturen		Zugversuch bei erhöhter Temperatur	Metallische Werkstoffe	Zugfestigkeit	
ASTM E 45 (2018-03)	N	Richtlinien für die quantitative Bestimmung der nichtmetallischen Einschlüsse in Stahl		quantitative Bestimmung der nichtmetallischen	Stahl	EinschlüssePrüfmethode 12. Method A	
ASTM E 8/E 8M (2016-01)	N	Standard Test Methods for Tension Testing of Metallic Materials		Zugversuch	Metallische Produkte	Zugfestigkeit	
DIN 50602 (1985-09)	N	Metallographische Prüfverfahren; Mikroskopische Prüfung von Edelstählen auf nichtmetallische Einschlüsse mit Bildreihen		Einschlussgrößenbestimmung, Prüfmethode Methode K	Stahl	Einschlussgrößen	
EN 13674-1 (2017-05)	N	Bahnanwendungen - Oberbau - Schienen - Teil 1: Vignolschienen ab 46 kg/m		Dauerschwingversuch, Eigenspannungen	Bahnanwendungen; Oberbau	mechanische Kennwerte	
EN ISO 148-1 (2016-11)	N	Metallische Werkstoffe - Kerbschlagbiegeversuch nach Charpy - Teil 1: Prüfverfahren (ISO 148-1:2016)		Kerbschlagbiegeversuch nach Charpy	Metallische Werkstoffe	Kerbschlagzähigkeit	
EN ISO 642 (1999-09)	N	Stähle - Stirnabschreckversuch (Jominy-Versuch) (ISO 642:1999)		Stirnabschreckversuch	Metallische Werkstoffe	Härteverlauf	
EN ISO 6507-1 (2018-01)	N	Metallische Werkstoffe - Härteprüfung nach Vickers - Teil 1: Prüfverfahren (ISO 6507-1:2005)		Härte nach Vickers	Metallische Werkstoffe	HV0,1; HV0,3; HV1; HV5; HV10; HV30	
EN ISO 6508-1 (2016-08)	N	Metallische Werkstoffe - Härteprüfung nach Rockwell - Teil 1: Prüfverfahren (ISO 6508-1:2016)		Härte nach Rockwell	Metallische Werkstoffe	HRC	
EN ISO 6892-1 (2016-07)	N	Metallische Werkstoffe - Zugversuch - Teil 1: Prüfverfahren bei Raumtemperatur (ISO 6892-1:2016)		Zugversuch bei Raumtemperatur	Metallische Werkstoffe	Zugfestigkeit	
EN ISO 6892-2 (2018-05)	N	Metallische Werkstoffe - Zugversuch - Teil 2: Prüfverfahren bei erhöhter Temperatur (ISO 6892-2:2018)		Zugversuch bei erhöhter Temperatur	Metallische Werkstoffe	Zugfestigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
voestalpine Forschungsservicegesellschaft Donawitz GmbH / (Ident.Nr.: 0398)

gültig ab: 13.10.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN ISO 6892-3 (2015-04)	N	Metallische Werkstoffe - Zugversuch - Teil 3: Prüfverfahren bei tiefen Temperaturen (ISO 6892-3:2015)		Zugversuch bei tiefen Temperaturen	Metallische Werkstoffe	Zugfestigkeit	
ISO 4967 (2013-07)	N	Stahl - Ermittlung des Gehalts an nicht-metallischen Einschlüssen - Mikroskopisches Verfahren mit Bildreihen		Ermittlung des Gehalts an nicht-metallischen Einschlüssen	Stahl	Prüfmethode 5.2.1 Methode A	
ISO 643 (2019-12)	N	Stahl - Mikrophotographische Bestimmung der erkennbaren Korngröße		Korngrößenbeurteilung	Stahl	Prüfmethode 7.1.2 (Richtreihenvergleich)	

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.