

LISA T.I.S. International OÜ akrediteerimistunnistusele nr L229

ANNEX to the accreditation certificate No L229 of T.I.S. International OÜ

1. Akrediteerimisulatus on:

Accreditation scope is:

Jrk nr No	Katsetamine Testing	Katsetatav toode Products tested	Määratav näitaja Parameter	Meetod Method
mittepurustavate katsete valdkonnas <i>in the field of non-destructive testing (NDT)</i>				
1.	Radiograafiline katsetamine <i>Radiographic testing (RT)</i>	Teras ja alumiinium keevisõmblused <i>Welds of steel and aluminium</i>	Defektid <i>Imperfections</i>	EVS-EN ISO 17636-1:2022
2.	Ultraheliga katsetamine <i>Ultrasonic testing (UT)</i>	Terasest keevisõmblused <i>Steel welds</i>	Defektid <i>Imperfections</i>	EVS-EN ISO 17640:2018
		Legeerimata või legeeritud teras <i>Non-alloyed or alloyed steel</i>	Defektid <i>Imperfections</i>	EVS-EN 10160:2000
		Raud ja teras <i>Iron and steel</i>	Defektid <i>Imperfections</i>	EVS-EN 10306:2002
		Metallmaterjalid <i>Metallic materials</i>	Paksus <i>Thickness</i>	EVS-EN ISO 16809:2019
3.	Magnetpulbriga katsetamine <i>Magnetic particle testing (MT)</i>	Ferromagnetilise terase ja ferromagnetilisest terasest keevisõmblused <i>Ferromagnetic steel and ferromagnetic steel welds</i>	Defektid <i>Imperfections</i>	EVS-EN ISO 17638:2016
4.	Kapillaarne katsetamine <i>Penetrant testing (PT)</i>	Metallmaterjalid ja keevisõmblused <i>Metallic materials and welds</i>	Defektid <i>Imperfections</i>	EVS-EN 10228-2:2016 EVS-EN ISO 3452-1:2021
5.	Visuaalne kontroll <i>Visual testing (VT)</i>	Teras ja alumiinium: põhimaterjal ja keevisõmblused <i>Welds and base material of steel and aluminium</i>	Defektid <i>Imperfections</i>	EVS-EN ISO 17637:2016
purustavate katsete (DT) valdkonnas <i>in the field of destructive testing (DT)</i>				
7.	Murdekatse <i>Fracture test</i>	Keevisliited <i>Welds</i>	Paindetugevus <i>Bend strength</i>	EVS-EN ISO 9017:2018
8.	Paindekatse <i>Bend test</i>			EVS-EN ISO 5173:2010+A1:2011

2. Katsetamist teostav struktuuriüksus: T.I.S. International OÜ katselabor

Part of legal entity that provides testing: T.I.S. International Ltd. testing laboratory

Tegevuskohtade aadressid: Maleva 2D, 11711, Tallinn ja kliendi juures

Addresses of locations: Maleva 2D, 11711, Tallinn and at client site

3. Labor on akrediteeritud standardi EVS-EN ISO/IEC 17025:2017 nõuete kohaselt

Laboratory is accredited against the requirements of standard EVS-EN ISO/IEC 17025:2017

Märkus: käesolev lisa asendab 11.03.2022 välja antud lisa seoses akrediteerimisulatus
täpsustamisega.

Note: *this annex replaces annex issued 11.03.2022 due to clarification of the accreditation scope.*

Eire Endrekson

Eesti Akrediteerimiskeskuse juhataja / *Head of the Estonian Accreditation Centre*

Tallinn, 28.03.2023