



NEMZETI AKKREDITÁLÓ HATÓSÁG

AKKREDITÁLÁSI OKIRAT

ACCREDITATION CERTIFICATE

A NEMZETI AKKREDITÁLÓ HATÓSÁG

The National Accreditation Authority

a 2015. évi CXXIV. törvény és a 424/2015. (XII. 23.) Kormányrendeletben foglalt felhatalmazás alapján elismeri, hogy az
authorized by Act No. CXXIV of 2015 and Government Decree No. 424/2015. (XII. 23.), recognizes, that

IMSYS Kft.

Anyagvizsgáló Laboratórium

5100 Jászberény, Neicső telep 1.

megfelel az MSZ EN ISO/IEC 17025:2018 szabvány követelményeinek és a
complies with criteria of Standard MSZ EN ISO/IEC 17025:2018

vizsgálólaboratórium

TESTING LABORATORY

kategóriába az alábbi számon bejegyzi
and has been assigned registration number

NAH-1-1830/2023

Az akkreditálás területét az akkreditálási határozat tartalmazza. Az akkreditálási okirat a mindenkor hatályos – a NAH honlapján fellelhető – részletező okiratban foglalt tartalommal érvényes.

The scope of accreditation is specified in the accreditation decision. The Accreditation Certificate shall be valid with the contents of the Detailed Scopes in force at any given time, which is available on the NAH's official website.

Az akkreditált státusz kezdetének napja:

Start date of the accredited status

2023. április 27.

Az akkreditált státusz lejáratának napja:

Expiry date of the accredited status

2028. április 27.

Budapest, 2023. április 27.

Bodroghelyi Csaba

A Nemzeti Akkreditáló Hatóság elnöke
President of the National Accreditation Authority

A NAH ebben a kategóriában aláírja az Európai Akkreditálási Együttműködés (EA) megállapodásának.

The NAH is a signatory in this field of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) for accreditation.

RÉSZLETEZŐ OKIRAT (1)

a NAH-1-1830/2023 nyilvántartási számú akkreditált státuszhoz

- 1) Az akkreditált szervezet neve és címe:
IMSYS Kft.
Anyagvizsgáló Laboratórium
 5100 Jászberény, Necső telep 1.
- 2) Akkreditálási szabvány:
MSZ EN ISO/IEC 17025:2018
- 3) Akkreditálási kategória:
vizsgálólaboratórium
- 4) Az akkreditált státusz érvényessége:
 Az akkreditált státusz kezdetének napja: **2023. április 27.**
 Az akkreditált státusz lejáratának napja: **2028. április 27.**
- 5) Az akkreditált terület:

Az akkreditált területhez tartozó laboratóriumi vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Műanyagok	Hajlító vizsgálat (nyomóerő 0-5 kN)	MSZ EN ISO 178:2019
	Húzó vizsgálat (húzóerő 0-50 kN)	MSZ EN ISO 527-1:2020 MSZ EN ISO 527-2:2012 MSZ EN ISO 527-3:2019
	Ütésállóság (Charpy és Izod) vizsgálata (Méréstartomány: 0,5-25 J)	MSZ EN ISO 179-1:2010 MSZ EN ISO 180:2020
	Átmeneti hőmérséklet, entalpia (DSC) (Hőmérséklettartomány: -70...+400 °C)	MSZ EN ISO 11357-1:2017 MSZ EN ISO 11357-2:2020 MSZ EN ISO 11357-3:2018 MSZ EN ISO 11357-6:2018
	Termogravimetria (TGA) (Maximális hőmérséklet: 1400 °C)	MSZ EN ISO 11358-1:2022
	Behajlási hőmérséklet (HDT) (Maximális hőmérséklet: 250 °C)	MSZ EN ISO 75-1:2020 MSZ EN ISO 75-2:2013
	Lágyulási hőmérséklet (Vicat) meghatározás (Maximális hőmérséklet: 250 °C)	MSZ EN ISO 306:2014

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Műanyagok	Hamutartalom (Méréstartomány: 500-1200 °C)	MSZ EN ISO 3451-1:2019 A method
	Sűrűség meghatározása bemerítéses módszerrel (Méréstartomány: 0,8-20 g/cm ³)	MSZ EN ISO 1183-1:2019, A method
	Látszólagos sűrűség meghatározása (Méréstartomány: 0-2,2 g/ml)	MSZ ISO 60:1994
	Éghetőségvizsgálat (Horizontal burning test; 50W vertical burning test; 500W vertical burning test, Horizontal Burning Foam Material Test)	UL 94:2013 VW TL 1010
	Klímateszt	VW PV 2005:2000 Variant A VW PV 1200:2004
	Xenon lámpás öregítés	VW PV 3929:2018 VW PV 3930:2017
Hőre lágyuló műanyagok	Folyási mutatószám meghatározás (50-400 °C), (Méréstartomány: 0,2-150 g/10 min)	MSZ EN ISO 1133-1:2022
Poli(etilén-tereftalát) műanyag	Oldatviszkózitás mérés PET alap- anyagra (IV: 0,3-1,2 dl/g)	MSZ EN ISO 1628-5:2015 ASTM D4603:2018
Fém alkatrészek	Korrózióállóság. Sópermet (Neutral Salt Spray (NSS))	MSZ EN ISO 9227:2017

Az akkreditált szervezet köteles feltüntetni az ügyfeleinek átadott dokumentumokon a szabványok visszavont státuszára vonatkozó információt.

A szabványok hatályos vagy visszavont státuszáról a Magyar Szabványügyi Testület honlapja (www.mszt.hu) vagy a szabvány kiadójának (pl. ISO, IEC stb.) honlapja tájékoztat.

Az aktuális akkreditált státuszra vonatkozó adatok a Nemzeti Akkreditáló Hatóság honlapján érhetők el (www.nah.gov.hu/kategoriak).

- VÉGE -

Rippel Endre
Nemzeti Akkreditáló Hatóság
elnökhelyettes