



Organisme belge d'Accréditation
Belgische Accreditatieinstelling
Belgische Akkreditierungsstelle
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

Annexe au certificat d'accréditation
Bijlage bij accreditatiecertificaat
Annex to the accreditation certificate
Beilage zur Akkreditierungszertifikat

501-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Version / Versie / Version / Fassung	7
Validité / Geldigheidsperiode / Validity / Gültigkeitsdauer	2021-10-15 - 2026-10-14

Maureen Logghe

La Présidente du Bureau d'Accréditation
Voorzitster van het Accreditatiebureau
Chair of the Accreditation Board
Vorsitzende des Akkreditierungsbüro

L'accréditation est délivrée à / De accreditatie werd uitgereikt aan
The accreditation is granted to / Die akkreditierung wurde erteilt für:

INDUSTEEL Belgium sa
Rue de Chatelet 266
6030 CHARLEROI

Code d'essai	Echantillon Matrice	Caractéristique mesurée Gamme de mesure	Méthode d'essai
LAB-MET2012/001	aciers inoxydables	Taux de corrosion / Profondeur de corrosion (intergranulaire, pitting)	Test de résistance à la corrosion par piqûres / ASTM G48 - Méthode A
LAB-MET2012/003	aciers inoxydables	Taux de corrosion / Profondeur de corrosion (intergranulaire, pitting)	Test de résistance à la corrosion intergranulaire des aciers inoxydables austénitiques / ASTM A262-Méthode C
LAB-MET2012/004	aciers inoxydables	% de ferrite	Détermination de la fraction volumique en ferrite par analyseur d'image / ASTM E1245/ E562
LAB-MET2012/005	aciers carbone	CLR (Crack Length Ratio), CTR (Crack Thickness Ratio) , CSR (Crack Sensitivity Ratio)	Evaluation de la résistance d'aciers pour tubes et pour réservoirs à pression à la fissuration induite par l'hydrogène / NACE TM 0284 (Solution A - B)

LAB-MEC2013/001	aciers inoxydables/carbone	<p>ReH: Limite supérieure d'écoulement (MPa) ReL: Limite inférieure d'écoulement (MPa) Rp: Limite conventionnelle d'élasticité pour une extension plastique (MPa) Rm: résistance à la traction (MPa) Rt: limite conventionnelle d'élasticité pour une extension totale (MPa) E: module d'élasticité (GPa) A: allongement pour cent après rupture (%) Z: Coefficient de striction (%)</p> <p>Gamme : 200 à 2000 MPa</p>	Essai de traction à température ambiante / ISO6892-1 / ASTM A370
LAB-MEC2013/002	aciers inoxydables/carbone	Résilience (Résistance à la flexion par choc) KV (J), Expansion latérale et fibrosité à la rupture	Essai de résilience à température ambiante et jusqu'à - 196 °C / ISO 148-1 / ASTM A370
LAB-MET2018/001	aciers inoxydables	Résistance à la corrosion intergranulaire des aciers inoxydables dans un milieu contenant de l'acide sulfurique à 16% - Essai Monypenny Strauss	Détermination de la résistance à la corrosion intergranulaire des aciers inoxydables / ASTM A262-Practice E et ISO 3651-2 Méthode A
LAB-MET2018/002	aciers inoxydables	Résistance à la corrosion intergranulaire des aciers inoxydables dans un milieu contenant de l'acide sulfurique à 50%	Détermination de la résistance à la corrosion intergranulaire des aciers inoxydables / ASTM A262-Practice B