

#### TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

# **AKREDITASYON SERTIFIKASI**

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

# ÇİMTAŞ BORU İMALATLARI ve TİC. LTD. ŞTİ. Mekanik ve Metalografik Test Laboratuvarı

ATA SB. MAH. MÜGE CAD. NO:17 GEMLİK 16600 BURSA / TÜRKİYE

TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına göre Ek'te yer alan kapsamlarda akredite edilmiştir.

Akreditasyon No : AB-1174-T

Akreditasyon Tarihi : 13 Haziran 2017

Revizyon Tarihi / No : 10 Haziran 2021 / 02

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde , 12 Haziran 2025 tarihine kadar geçerlidir.

G. Banu MÜDERRİSOĞLU

Genel Sekreter

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ISO/IEC 17025 alanında Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile çok taraflı anlaşma (MLA/MRA) imzalamıştır.

#### Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/2)

#### Akreditasyon Kapsamı



#### ÇİMTAŞ BORU İMALATLARI ve TİC. LTD. ŞTİ. Mekanik ve Metalografik Test Laboratuvarı

Akreditasyon No: AB-1174-T Revizyon No: 02 Tarih: 10.06.2021

#### Deney Laboratuvarı

Adresi:

ATA SB. MAH. MÜGE CAD. NO:17 GEMLİK 16600 BURSA/TÜRKİYE

Tel

: 02245248600

Faks

: 02245248619

E-Posta : cimtaspipe@cimtaspipe.com

Website : www.cimtaspipe.com

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standardlar, işletme içi metodlar)
Metalik Malzemeler	Çekme Mukavemeti Tayini	TS EN ISO 6892-1
Metalik ve Kaynaklı	(Ortam Sıcaklığında min.30kN-max.850 kN)	TS EN ISO 4136
Malzemeler		ASTM E8/E8M
		ASTM A370
		ASME SEC. IX - QW150
		API 1104
		AWS D1.1
		AWS D1.5
	Eğme Deneyi	ASTM E190
		ASTM E290
		ASME SEC. IX - QW160
		API 1104
		TS EN ISO 5173
		AWS D1.1
		AWS D1.5
	Çentik Darbe Deneyi (450 Joule) - V Çentikli	TS EN ISO 148 - 1
		TS EN ISO 9016
		ASTM E23
		API 1104
		ASME SEC. IX - QW 171
		ASTM A370
		AWS D1.1
		AWS D1.5
	Sertlik Deneyi Tayini	TS EN ISO 6507-1
	Vickers (HV10)	TS EN ISO 9015-1
	, —,	ANSI/AWS B4.0
		ASTM E92

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/2)

## Akreditasyon Kapsamı



ÇİMTAŞ BORU İMALATLARI ve TİC. LTD. ŞTİ. Mekanik ve Metalografik Test Laboratuvarı

> Akreditasyon No: AB-1174-T Revizyon No: 02 Tarih: 10.06.2021

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standardlar, işletme içi metodlar)
(Metalik Malzemeler Metalik ve Kaynaklı Malzemeler Devam)	Sertlik Deneyi Tayini Brinell (2,5HBW187,5 ve 5HBW750)	ASTM E10 TS EN ISO 6506-1
	Sertlik Deneyi Tayini Rockwell-C (HRC), Rockwell-B (HRB)	ASTM E18 TS EN ISO 6508-1
	Macro İnceleme Testi	ASTM E 340 TS EN ISO 17639 ASME SEC. IX API 1104 AWS D1.1 AWS D1.5
Metalik Malzemeler Paslanmaz Çelikler	Optik Emisyon - Spektral Analiz Deneyi Karbon (C), Krom (Cr), Nikel (Ni), Molibden (Mo), Fosfor (P), Kükürt (S), Mangan (Mn), Bakır (Cu), Silisyum (Si) elementlerinin tayini	ASTM E 1086
Metalik Malzemeler Karbon ve Düşük Alaşımlı Çelikler	Optik Emisyon - Spektral Analiz Deneyi Karbon (C), Krom (Cr), Nikel (Ni), Molibden (Mo), Fosfor (P), Kükürt (S), Mangan (Mn), Bakır (Cu), Silisyum (Si) elementlerinin tayini	ASTM E 415

KAPSAM SONU

G. Banu MÜDERRİSOĞLU
Genel Sekreter