


Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/2)
Akreditasyon Kapsamı

 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-2002-T	TEKNOTEST MÜHENDİSLİK VE LABORATUVAR TEST CİHAZLARI İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET LTD.ŞTİ.	
	Akreditasyon No: AB-2002-T Revizyon No: 00 Tarih: 27.09.2024	
	Deney Laboratuvarı	
Adresi : İNÖNÜ MAH. 1952. SK. NO:19 A GEBZE Kocaeli / Türkiye	Telefon : +90 262 644 6583 Fax : - E-Posta : cagdasbuldu@teknotest.com.tr Web Sitesi : www.teknotest.com.tr	

Metal ve Alaşımlardan Yapılan Ürün ve Malzemeler

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Metalik Malzemeler Dökme Demirler	Optik Emisyon - Spektral Analiz Deneyi Karbon (C), Silisyum (Si), Mangan (Mn), Fosfor (P), Kükürt (S), Krom (Cr), Nikel (Ni), Bakır (Cu), Titanyum (Ti), Vanadyum (V) ve Magnezyum (Mg) Elementleri Tayini	ASTM E1999
Metalik Malzemeler Düşük Alaşımlı Çelikler	Optik Emisyon - Spektral Analiz Deneyi Alüminyum (Al), Kobalt (Co), Krom (Cr), Bakır (Cu), Karbon (C), Mangan (Mn), Molibden (Mo), Nikel (Ni), Fosfor (P), Silisyum (Si), Kükürt (S) ve Vanadyum (V) Elementleri Tayini	ASTM E 415
Metalik Malzemeler Alüminyum ve Alüminyum Alaşımları	Optik Emisyon - Spektral Analiz Deneyi Bakır (Cu), Magnezyum (Mg), Silisyum (Si), Demir (Fe), Mangan (Mn), Krom (Cr), Nikel (Ni), Çinko (Zn), Titanyum (Ti), Kurşun (Pb), Kalay (Sn), Vanadyum (V) Element Tayini	ASTM E1251
Metalik Malzemeler Bakır ve Bakır Alaşımları	Optik Emisyon - Spektral Analiz Deneyi Kurşun (Pb), Çinko (Zn), Demir (Fe), Nikel (Ni), Alüminyum (Al) Silisyum (Si), Fosfor (P), Arsenik (As), Kalay (Sn) ve Antimon (Sb) Tayini Element Tayini	TS EN 15079
Metalik Malzemeler Çinko ve Çinko Alaşımları	Optik Emisyon - Spektral Analiz Deneyi Kurşun (Pb), Magnezyum (Mg), Alüminyum (Al), Kadmiyum (Cd), Demir (Fe), Kalay (Sn), Bakır (Cu), Nikel (Ni), Antimon (Sb), Bizmut (Bi) Element Tayini Tayini	TS EN ISO 3815-1
Metalik Malzemeler	Sertlik Deneyi Tayini Rockwell-C (HRC) Sertlik Deneyi Tayini Rockwell-B (HRB)	TS EN ISO 6508-1 ASTM A370
Metalik Malzemeler Metalik ve Kaynaklı Malzemeler	Sertlik Deneyi Tayini Vickers (HV0,3 HV1, HV5 ve HV10)	TS EN ISO 6507-1 TS EN ISO 9015
Metalik Malzemeler Metalik ve Kaynaklı Malzemeler	Çekme Mukavemeti Tayini (Ortam Sıcaklığında (min) 1 kN – (max) 200 kN)	TS EN ISO 6892-1 TS EN ISO 4136 ASME Sec IX ASTM A370
Metalik Malzemeler Metalik ve Kaynaklı Malzemeler	Z Ekseninde Çekme Testi	TS EN 10164
Metalik Malzemeler Metalik ve Kaynaklı Malzemeler	Eğme Deneyi	EN ISO 7438 TS EN ISO 5173 ASTM A370 ASME Sec IX



Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/2)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>TEKNOTEST MÜHENDİSLİK VE LABORATUVAR TEST CİHAZLARI İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-2002-T Revizyon No: 00 Tarih: 27.09.2024</p>		
Deneysel Laboratuvar		
Adresi :	İNÖNÜ MAH. 1952. SK. NO:19 A GEBZE Kocaeli / Türkiye	Telefon : +90 262 644 6583 Fax : - E-Posta : cagdasbuzlu@teknostest.com.tr Web Sitesi : www.teknostest.com.tr
Metalik ve Kaynaklı Malzemeler	Çentik Darbe Deneyi 400J (ortam sıcaklığında ve 0°C ile -40 °C sıcaklık aralığında)	TS EN ISO 148-1 TS EN ISO 9016 ASTM A370
Metalik Malzemeler Metalik ve Kaynaklı Malzemeler	Kırma Deneyi	TS EN ISO 9017 ASME Sec. IX
Metalik Malzemeler Metal ve Kaynaklı Malzemeler	Yassılaştırma Testi	TS EN ISO 8492
Metalik Malzemeler Metalik ve Kaynaklı Malzemeler	Makro İnceleme Testi	TS EN ISO 17639 ASME Sec IX
Metalik Malzemeler	Metalografi için Numunelerin Hazırlanması	ASTM E3
Metalik Malzemeler	Görüntü Analizi ile Grafitin Sınıflandırılması	ISO 945-2
Metalik Malzemeler	Dekarbürizasyon Derinliği Tayini	TS EN ISO 3887
Metalik Malzemeler	Metalik ve Oksit Kaplama Kalınlıklarının Mikroskop Altında Ölçülmesi	EN ISO 1463
Metalik Malzemeler	Tane Boyutunun Hesaplanması	ISO 643 ASTM E112
Metalik Malzemeler	Yüzey Pürüzlülük Ölçüm Deneyi	TS EN ISO 21920-2
Paslanmaz ve Dupleks Çelikler	Ferritik Östenitik ve Ferritik-Östenitik (Duplex) Çelikler- Sülfürik Asit İçeren Ortamlarda Taneler Arası Korozyon Testi	TS 3157 EN ISO 3651-2
Östenitik Paslanmaz Çelikler	Östenitik Paslanmaz Çeliklerde Taneler arası Korozyona Duyarlılığın Tespiti Testleri	ASTM A 262 Metot B Metot C Metot E Metot F
Metalik Malzemeler Paslanmaz Çelikler	Optik Emisyon - Spektral Analiz Deneyi Karbon (C), Silisyum (Si), Mangan (Mn), Fosfor (P), Kükürt (S), Krom (Cr), Nikel (Ni), Molibden (Mo), ve Bakır (Cu) elementleri tayini	ASTM E1086

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.

