



Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

AKKUYUTSRST İNŞAAT VE TEST LABORATUVARI SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Merkez Adres: BÜYÜKECELİ MAH. AKDENİZ CAD. NO:66 GÜLNAR Mersin / Türkiye

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

Akreditasyon No : AB-1598-T

Akreditasyon Tarihi : 28.07.2020

Revizyon Tarihi / No : 08.09.2023 / 03


Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **27.07.2024** tarihine kadar geçerlidir.

Gülden Banu Müderrisoğlu
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.


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.

 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-1598-T	AKKUYUTSRST İNŞAAT VE TEST LABORATUVARI SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	
	Akreditasyon No: AB-1598-T Revizyon No: 03 Tarih: 08.09.2023	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : BÜYÜKECELİ MAH. AKDENİZ CAD. NO:66 GÜLNAR Mersin / Türkiye		Telefon : - Fax : - E-Posta : melih.ozmen@tsrstlab.com Web Sitesi : www.tsrstlab.com

Yapı Malzemeleri, Ürünleri ve Binalar


Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Taze Beton	Çökme (Slamp) Deneyi	TS EN 12350-2
Taze Beton	Yoğunluk Tayini	TS EN 12350-6
Taze Beton	Hava İçeriğinin Tayini - Basınç Yöntemleri	TS EN 12350-7
Taze Beton	Kendiliğinden Yerleşen Beton - Çökme Yayılma Deneyi	TS EN 12350-8
Taze Beton	Kendiliğinden Yerleşen Beton - V Hunisi Deneyi	TS EN 12350-9
Taze Beton	Kendiliğinden Yerleşen Beton - L Kutusu Deneyi	TS EN 12350-10
Taze Beton	Kendiliğinden Yerleşen Beton - Elekte Ayrışma Deneyi	TS EN 12350-11
Taze Beton	Kendiliğinden Yerleşen Beton - J Halkası Deneyi	TS EN 12350-12
Sertleşmiş Beton	Dayanım Deneylerinde Kullanılacak Deney Numunelerinin Hazırlanması ve Küre Tabii Tutulması	TS EN 12390-2
Sertleşmiş Beton (Küp)	Deney Numunelerinin Basınç Dayanımının Tayini	TS EN 12390-3
Sertleşmiş Beton (Silindirik Karot)	Deney Numunelerinin Basınç Dayanımının Tayini	TS EN 12390-3
Sertleşmiş Beton	Deney Numunelerinin Eğilme Dayanımının Tayini	TS EN 12390-5
Sertleşmiş Beton	Yoğunluk Tayini	TS EN 12390-7
Sertleşmiş Beton	Basınç Altında Su İşleme Derinliği Tayini	TS EN 12390-8
Sertleşmiş Beton	Karot Alma, Muayene ve Basınç Dayanımının Tayini	TS EN 12504-1
Sertleşmiş Beton	Tahribatsız Deneyler - Geri Sıçrama Değerinin Tayini	TS EN 12504-2
Taze Beton	Numune Alma	TS EN 12350-1
Agregalar	Aşınma Direncinin Tayini (Mikro-Deval)	TS EN 1097-1



 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-1598-T</p>	AKKUYUTSRST İNŞAAT VE TEST LABORATUVARI SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	
	Akreditasyon No: AB-1598-T Revizyon No: 03 Tarih: 08.09.2023	
	Deney Laboratuvarı	
Adresi : BÜYÜKECELİ MAH. AKDENİZ CAD. NO:66 GÜLNAR Mersin / Türkiye		Telefon : - Fax : - E-Posta : melih.ozmen@tsrstlab.com Web Sitesi : www.tsrstlab.com

Agregalar	İri Agregada Bağlı Yoğunluğun (Özgül Ağırlık) ve Su Emme Oranının Tayini, Madde 8	TS EN 1097-6
Agregalar	İnce Agregada Bağlı Yoğunluğun (Özgül Ağırlık) ve Su Emme Oranının Tayini, Madde9 (Ek-F Dahil)	TS EN 1097-6
Agregalar	Numune Alma Yöntemleri	TS EN 932-1
Zeminler - Arazi Deneyleri	Zemin ve Zemin-Agrega Karışımlarının Sığ Derinliklerde Yoğunluk ve Su İçeriğinin Nükleer Yöntemlerle Belirlenmesi	ASTM D6938
Zeminler - Arazi Deneyleri	Taşınabilir Darbe Yüğü Cihazı ile Sehimin Belirlenmesi	ASTM E2835
Zeminler - Arazi Deneyleri	Zemin Yoğunluğu ve Birim Hacim Ağırlığının Kum Konisi Yöntemiyle Belirlenmesi	TS 13872
Zeminler - Arazi Deneyleri	Plaka Yükleme Deneyi ile Zemin Taşıma Gücünün Yerinde Tayini	TS 5744
Zeminler - Arazi Deneyleri	Zemin Yoğunluğu ve Birim Hacim Ağırlığının Kum Konisi Yöntemiyle Belirlenmesi	ASTM D1556 / D1556M
Zeminler	Zeminde Kuru Birim Hacim Ağırlık - Su İçeriği Bağlıntısının 2,5 kilogramlık Tokmakla Elde Edilmesi (Standart Enerji)	TS 1900-1
Zeminler	Zeminde Kuru Birim Hacim Ağırlık - Su İçeriği Bağlıntısının 4,5 kilogramlık Tokmakla Elde Edilmesi (Yüksek Enerji)	TS 1900-1
Zeminler	Tane Büyüklüğü Dağılımının Belirlenmesi (Eleme Yöntemi)	TS EN ISO 17892-4
Zeminler	Zemin Yoğunluğu ve Birim Hacim Ağırlığının su ile yer değiştirme yöntemiyle belirlenmesi	ASTM D5030
Kaplama Malzemeleri	Taşınabilir Test Cihazı ile Kaplamanın Kopma Mukavemeti Deneyi (Metal Yüzeyler için)	ASTM D4541
Kaplama Malzemeleri	Taşınabilir Test Cihazı ile Kaplamanın Kopma Mukavemeti Deneyi (Beton Yüzeyler için)	ASTM D7234
Kimyasal Katkılar	Beton Harç ve Şerbet için - Katı Madde Muhtevası Tayini	TS EN 480-8
Kimyasal Katkılar - Beton, Harç ve Şerbet için	Kimyasal Katkılar-PH Tayini (Beton Katkıları)	TS ISO 4316
Çimento ve Benzeri Yapı Malzemeleri	Basınç Dayanımı Tayini	GOST 310-4
Çimento ve Benzeri Yapı Malzemeleri	Basınç Dayanımı Tayini	TS EN 196-1
Çimento Harçları	Harç Karışımının Kıvam Tayini	GOST 5802 Madde.2
Çimento ve Benzeri Yapı Malzemeleri	Kızdırma Kaybı Tayini	TS EN 196-2



 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-1598-T	AKKUYUTSRST İNŞAAT VE TEST LABORATUVARI SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	
	Akreditasyon No: AB-1598-T Revizyon No: 03 Tarih: 08.09.2023	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : BÜYÜKECELİ MAH. AKDENİZ CAD. NO:66 GÜLNAR Mersin / Türkiye		Telefon : - Fax : - E-Posta : melih.ozmen@tsrstlab.com Web Sitesi : www.tsrstlab.com

Çimento Harçları	Harç Karışımının Yoğunluk Tayini	GOST 5802 Madde.3
Isı Yalıtım Malzemeleri Binalar için	Sertleşmiş Harcın Basınç Dayanımının Tayini	TS EN 1015-11
Çimento Harçları	Harç Basınç Mukavemeti ve Yoğunluk Tayini	GOST 5802 Madde.6
Şap Malzemeleri	Eğilme ve Sıkıştırma Mukavemeti Tayini	TS EN 13892-2
Agregalar	Tane Büyüklüğü Dağılımının Belirlenmesi (Eleme Yöntemi)	TS EN 933-1
Betonarme Donatı Çeliği	Manşonlar Slip Deneyi	ISO 15835-2
Agregalar	Agregaların Isıl ve Bozunma Özellikleri için Magnezyum Sülfat Deneyi	TS EN 1367-2
Agregalar	Los Angeles Deneyi ile Parçalanmaya Karşı Direncin Tayini	TS EN 1097-2, Ek-A Hariç
Sertleşmiş Beton	Tahribatsız Deneysel - Ultrasonik Pulse Hızı Tayini	TS EN 12504-4
Beton Çelik Hasırlar	Kaynak Kesme Kuvvetinin Tayini	TS EN ISO 15630-2
Betonarme Donatı Çeliği	Çekme Deneyi (Ortam Sıcaklığında en az 10kN - en fazla 1500kN)	TS EN ISO 6892-1 TS EN ISO 15630-1 ISO 15835-2 GOST 12004 GOST 34227 GOST R 57997

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.





AKKUYUTSRST İNŞAAT VE TEST LABORATUVARI SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ


Akreditasyon No: AB-1598-T
Revizyon No: 03 Tarih: 08.09.2023

Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Boya ve Vernikler	Film Kalınlığı Tayini (Kadranlı Gösterge Kullanarak)	DIN 50933
Manyetik Taban Malzemeler Üzerindeki Boyalar ve Vernikler	Kaplama Kalınlığının Tayini Manyetik Yöntem	TS EN ISO 2178
Boya ve Vernikler	Film Kalınlığı Tayini (Mikrometre Kullanarak)	DIN 50933


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.



 <p>TÜRKAK Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-1598-T</p>	<p style="text-align: center;">AKKUYUTSRST İNŞAAT VE TEST LABORATUVARI SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ</p> <p style="text-align: center;">Akreditasyon No: AB-1598-T Revizyon No: 03 Tarih: 08.09.2023</p>
--	--

Metal ve Alaşımlardan Yapılan Ürün ve Malzemeler		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Kaynaklı Malzemeler	Kırılma Deneyi	TS EN ISO 9017 GOST 6996
Metalik Malzemeler Metalik ve Kaynaklı Malzemeler	Makroskopik ve mikroskopik inceleme	TS EN ISO 17639 GOST 10243
Metalik ve Kaynaklı Malzemeler	Çentik Darbe Deneyi (0- 450 J)	TS EN ISO 148-1 TS EN ISO 9016 GOST 6996
Metalik Malzemeler Metalik ve Kaynaklı Malzemeler	Eğme Deneyi	TS EN ISO 7438 TS EN ISO 5173 TS EN ISO 17660-1
Metalik ve Kaynaklı Malzemeler	Çekme Mukavemeti Tayini (Ortam Sıcaklığında (min) 10kN – (max) 1500kN)	TS EN ISO 6892-1 TS EN ISO 4136 GOST 6996 GOST 1497
Metalik ve Kaynaklı Malzemeler	Vickers Sertlik Deneyi (HV30)	TS EN ISO 6507-1 TS EN ISO 9015 -1 GOST 2999 GOST R 57180
Metalik Malzemeler	Sertlik Deneyi Tayini Rockwell-C (HRC), Rockwell-B (HRB)	TS EN ISO 6508-1 GOST 9013
Metalik Malzemeler	Brinell Sertlik Deneyi (2,5HBW187,5)	TS EN ISO 6506-1 GOST 9012
Östenitik Paslanmaz Çelikler	Optik Emisyon Spektrometresinde Krom (Cr), Nikel (Ni), Molibden (Mo), Mangan (Mn), Silisyum (Si), Karbon (C), Fosfor (P) Kükürt (S), elementlerinin tayini	ASTM E1086 GOST R 54153
Alüminyum ve Alaşımları	Optik Emisyon Spektrometri Metodu Magnezyum (Mg), Silisyum (Si), Mangan (Mn), Krom (Cr), Nikel (Ni), Çinko (Zn), Titanyum (Ti), Vanadyum (V) Elementleri Tayini	TS EN 14726
Karbon ve Düşük Alaşımlı Çelikler	Optik Emisyon - Spektral Analiz Deneyi Karbon (C), Silisyum (Si), Mangan (Mn), Fosfor (P) Kükürt (S), Krom (Cr), Molibden (Mo), Nikel (Ni), Alüminyum (Al), Bakır (Cu), Kurşun (Pb), Vanadyum (V) elementlerinin tayini	ASTM E 415
Metalik ve Kaynaklı Malzemeler	Bükme ve Geri Bükme Deneyi	TS 708 TS EN ISO 15630-1 GOST 52544
Metalik ve Kaynaklı Malzemeler	Kaynak Kesme Kuvvetinin Tayini	TS EN SO 15630-2
Metalik Malzemeler Metal ve Kaynaklı Malzemeler	Yassılma Testi	TS EN ISO 8492 GOST 8695
Paslanmaz ve Dupleks Çelikler	Östenitik ve Ferritik - Östenitik (Dupleks) Paslanmaz Çelikler - Nitrik Asit Ortamında Kütle Kaybını Ölçerek Taneler Arası Korozyon Testi (HUEY TEST)	TS 3156 EN ISO 3651-1 TS 3157 EN ISO 3651-2 (Metot A, Metot B, Metot C) GOST 6032



 <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-1598-T</p>	AKKUYUTSRST İNŞAAT VE TEST LABORATUVARI SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ Akreditasyon No: AB-1598-T Revizyon No: 03 Tarih: 08.09.2023	
Östenitik Paslanmaz Çelikler, Dupleks Paslanmaz Çelikler, Kaynaklı Malzemeler	Ferrite Numarasının (FN) Belirlenmesi	TS EN ISO 8249 GOST R 53686

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.

