


Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T</p>	T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları	
	Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007	
Deney Laboratuvarının		
Adres : Necatibey Caddesi No:112 Bakanlıklar 06100 ANKARA / TÜRKİYE		Tel : 0 312 416 64 20 Faks : 0 312 416 62 60 E-Posta : laboratuvarlar@tse.org.tr Website : www.tse.org.tr

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
ELEKTRİK LABORATUVARI KABLOLAR ve KORDONLAR - PVC (PolivinilKlorür) Kablolar	Sabit Tesisat için Kılıfsız Kablolar... Bükülgen Kablolar (Kordonlar)....	TS 9760 HD 21.5 S3 Mart/1997+A1:2004+A2:2004 TS 9756 HD 21.1 S4 Şubat/2004 TS 9757 HD 21.2 S3 Şubat/2000+A1:2004 TS 9758 HD 21.3 S3 Şubat/1997+A1:2004 TS 9759 HD 21.4 S3 Şubat/1997 TS HD 21.7 S2 Şubat/1997+A1:2004 TS HD 21.12 S1 Mart/1997 + A1:2004 TS HD 21.13 S1 Mart/1997 +A1:2004
- Kauçuk Yalıtımlı Kablolar	Isıya Dayanımlı Silikon Yalıtımlı Kablolar, Kordonlar ve Bükülgen Kablolar	TS 9764 HD 22.3 S4 Mart/2005 TS 9765 HD 22.4 S4 Mart/2005 TS HD22.7S2 Nisan /2000 +A2:2005 TS HD 22.8 S2 Nisan/2000 +A2:2005 TS HD 22.10 S1 Nisan/2000 TS HD 22.11 S1 Mart/2001 TS HD 22.12 S1 Nisan/2001 TS HD 22.13 S1 Şubat/2002 TS HD 22.14 S2 Şubat/ 2004 TS HD 22.15 S1 Mart/2001
	Ark Kaynak Kabloları	TS 9767 HD 22.6 S2 Nisan/2000
	Kablolar- Kauçuk Yalıtımlı-Beyan Gerilimi En Çok 450/750 V Olan Bölüm 9-Sabit Tesisat için Duman ve Korozyon Geçirgenliği Düşük Tek Damarlı Kılıfsız Kablolar	TS HD 22.9 S2 Nisan/2000
- PVC Kabloları	Polivinil Klorür Yalıtımlı-Anma Gerilimi En Çok 450/750 V Olan Bölüm 5-Bükülgen Kablolar	TS 9760 HD 21.5 S3 Mart/1997+A1:2004+A2:2004
	Polivinil Klorür Yalıtımlı-Anma Gerilimi En Çok 450/750 V Olan Bölüm 3-Sabit Tesisat İçin Kılıfsız Kablolar	TS 9758 HD 21.3 S3 Şubat/1997 +A1:2004

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/16)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>TÜRKAK Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T</p>	<p>T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları</p> <p>Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007</p>
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(- PVC Kabloları Devam)	Polivinil Klorür Yalıtımlı-Anma Gerilimi En Çok 450/750 V Olan Bölüm 7-90°C Sıcaklıktaki Tesisatlar İçin Tek Damarlı Kılıfsız Kablolar	TS HD 21.7 S2 Şubat/1997 +A1:2004
	Polivinil Klorür Yalıtımlı-Anma Gerilimi En Çok 450/750 V Olan Bölüm:8 dekoratif zincirler için tek damarlı kılıfsız kablolar	TS HD 21.8 S2 Şubat/2003
	Polivinil Klorür Yalıtımlı-Anma Gerilimi En Çok 450/750 V Olan Bölüm:9 Düşük sıcaklıklardaki Tesisatlar için Tek Damarlı Kılıfsız kablolar	TS HD 21.9 S2 Şubat/1997 +A1:2004
	Polivinil Klorür Yalıtımlı-Anma Gerilimi En Çok 450/750 V Olan Bölüm:11 Aydınlatma Armatürleri için Kablolar	TS HD 21.11 S1 Mart/1997 +A1:2004
	Polivinil Klorür Yalıtımlı-Anma Gerilimi En Çok 450/750 V Olan Bölüm 12- Isıya Dayanımlı Bükülgen Kablolar (Kordonlar)	TS HD 21.12 S1 Mart/1997 +A1:2004
	Polivinil Klorür Yalıtımlı-Anma Gerilimi En Çok 450/750 V Olan Bölüm 13-İki veya Daha Fazla İletkeni Olan Yağa Dayanımlı PVC Kılıflı Kablolar	TS HD 21.13 S1 Mart/1997 +A1:2004
-Kauçuk Yalıtımlı Kablolar	Genel Kurallar	TS 9762 HD 22.1 S4 Şubat/2004
	Deney Metodları	TS 9763 HD 22.2 S3 Nisan/2000 +A1:2004
	Kablolar-Kauçuk Yalıtımlı-Beyan Gerilimi En Çok 450/750 V Olan Bölüm 3-Isıya Dayanımlı Silikon Kauçuk Yalıtımlı Kablolar	TS 9764 HD 22.3 S4 Mart/2005
	Kablolar-Kauçuk Yalıtımlı-Beyan Gerilimi En Çok 450/750 V Olan Bölüm 4-Kordonlar ve Bükülgen Kablolar	TS 9765 HD 22.4 S4 Mart/2005
	Kablolar-Kauçuk Yalıtımlı-Beyan Gerilimi En Çok 450/750 V Olan Bölüm 6-Ark Kaynak Kabloları	TS 9767 HD 22.6 S2 Nisan/2000 +A2:2005
	Kablolar- Kauçuk Yalıtımlı-Beyan Gerilimi En Çok 450/750 V Olan Bölüm 9-Sabit Tesisat için Duman ve Korozyon Geçirgenliği Düşük Tek Damarlı Kılıfsız Kablolar	*TS HD 22.9 S2 Nisan/2000 "duman emisyonu" deneyi hariç

 TÜRKAK  Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T	T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
- Asansör Kabloları ve Bükülgen Bağlantılar için Kablolar	Kablolar- Polivinil Klorür Yalıtımlı-Beyan Gerilimi En Çok 450/750V olan Bölüm 6 - Asansör Kabloları ve Bükülgen Bağlantılar İçin Kablolar	TS IEC 60227-6 Nisan/2003
	Asansörler için Bükülgen Kablolar	TS 9761 EN 50214 Şubat/1998
	PolivinilKlorür Kılıflı Yassı Asansör Kabloları	TS HD 359 Nisan/2002
EV ve BENZERİ YERLERDE KULLANILAN CİHAZLAR	Güvenlik Kuralları- Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin - Bölüm 1: Genel Kurallar	TS 2000 EN 60 335- 1/ Nisan 2004 TS 2000 EN 60 335- 1/ Nisan 2005
	Güvenlik Kuralları- Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2-2: Elektrik Süpürgeleri ve Su Emmeli Temizleme Cihazları İçin Özel Kurallar	TS 2001 EN 60 335- 2- 2/ Nisan 2004
	Güvenlik Kuralları- Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2-3: Elektrikli Ütüler İçin Özel Kurallar	TS 2002 EN 60 335- 2- 3/ Nisan 2004
	Güvenlik Kuralları- Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2- 5 : Bulaşık Makineleri İçin Özel Kurallar	TS11300 EN 60335-2-5/ Nisan 2004
	Güvenlik Kuralları- Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2- 6: Ev Tipi Pişirme Ocaklı Fırınlara, Pişirme Ocakları, Fırınlara ve Benzeri Cihazlar İçin Özel Kurallar	TS 2003 EN 60 335-2-6/ Nisan 2004
	Güvenlik Kuralları- Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2- 7: Çamaşır Makineleri İçin Özel Kurallar	TS 2004 EN 60 335- 2- 7 / Nisan 2004
	Güvenlik Kuralları- Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2- 9: Ekmek Kızartıcılar, Izgaralar ve Benzeri Taşınabilir Pişirme Cihazları İçin Özel Kurallar	TS 2005 EN 60 335- 2- 9/ Nisan 2004
	Güvenlik Kuralları - Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2-11:Tamburlu Kurutucular İçin Özel Kurallar	TS EN 60 335-2-11/ Nisan 2004

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 4/16)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T</p>	<p>T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları</p> <p>Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(EV ve BENZERİ YERLERDE KULLANILAN CİHAZLAR Devam)	Güvenlik Kuralları - Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2- 13: Kızartma Tavaları, Yağlı Derin Kızartıcılar ve Benzeri cihazlar İçin Özel Kurallar	TS 2060 EN 60 335-2-13/Nisan 2004
	Güvenlik Kuralları- Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2- 14: Elektrikli Mutfak Makineleri İçin Özel Kurallar	TS 2061 EN 60 335-2-14/Nisan 2004
	Güvenlik Kuralları- Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2- 15: Sıvı Isıtma cihazları İçin Özel Kurallar	TS 4788 EN 60 335-2-15/ Nisan 2005
	Güvenlik Kuralları - Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin - Bölüm 2- 21: Depolu Su Isıtıcıları İçin Özel Kurallar	TS 2212 EN 60 335-2-21/ Şubat 2005
	Güvenlik Kuralları - Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin - Bölüm 2- 23: Deri ve Saç Bakım Cihazları İçin Özel Kurallar	TS 374 EN 60 335- 2- 23/ Şubat 2005
	Güvenlik Kuralları- Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2- 24:Soğutucular, Gıda Dondurucuları ve Buz Yapıcılar İçin Özel Kurallar	TS 2225 EN 60 335-2-24/Nisan 2004
	Güvenlik Kuralları - Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2- 28:Dikiş Makineleri İçin Özel Kurallar	TS EN 60 335-2-28/ Mart 2005
	Güvenlik Kuralları - Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2- 30: Oda Isıtıcıları İçin Özel Kurallar	TS 5107 EN 60 335-2-30/Nisan 2004
	Güvenlik Kuralları - Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2- 31: Davlumbazlar İçin Özel Kurallar	TS EN 60 335- 2- 31/ Nisan 2004
	Güvenlik Kuralları - Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2- 35:Ani Su Isıtıcıları İçin Özel Kurallar	TS 6844 EN 60 335-2-35/ Nisan 2004

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 5/16)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T</p>	<p>T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları</p> <p>Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(EV ve BENZERİ YERLERDE KULLANILAN CİHAZLAR Devam)	Güvenlik Kuralları - Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin - Bölüm 2- 43: Çamaşır Kurutucuları ve Raylı Havlu Askıları İçin Özel Kurallar	TS EN 60 335- 2- 43/ Eylül 2005
	Güvenlik Kuralları - Ev Ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin. Bölüm 2-44: Elektrikli Ütü Makineleri İçin Özel Kurallar	TS EN 60 335- 2- 44/ Nisan 2005
	Güvenlik Kuralları - Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Cihazlar İçin Bölüm 2- 45: Elektrikli Taşınabilir Isıtma Aletleri için Özel Kurallar.	TS EN 60 335- 2- 45/ Nisan 2005
	Güvenlik Kuralları - Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin- Bölüm 2 - 80 : Vantilatörler İçin Özel Kurallar	TS 433 EN 60 335-2-80/ Nisan 2005
KAPASİTÖRLER / ALTERNATİF AKIM MOTORLARI İÇİN	Kondansatörler-Alternatif Akım Motorları için Bölüm1:Genel performans,Deneylerve Beyan Değerleri- Güvenlik Kuralları- Tesis ve çalışma için Klavuz	TS 1056-1 EN 60252-1/Nisan 2003
ANAHTARLAR - ELEKTRİKLİ CİHAZLAR İÇİN	Anahtarlar-Elektrikli Cihazlar İçin Genel Kurallar	TS 1472 EN 61058-1/ Nisan 1997
ELEKTRİK TESİSATLARI İÇİN AKSESUARLAR VE BAĞLANTI DÜZENLERİ	Anahtarlar - Ev ve Benzeri Yerlerdeki Sabit Elektrik Tesisatları İçin Bölüm.1: (Genel Kurallar)	TS 4915 EN 60669-1/ Ocak 2005
	Fişler ve Prizler - Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan - Genel Kurallar ve Standard Föyler	TS IEC 60884-1 /Kasım 1997 /TS 40 National Standard,
	Bağlama düzenleri (Klemensler) Ev ve Benzeri Yerlerdeki Alçak Gerilim Devreleri İçin Bölüm:1. Genel Kurallar	TS 10486 EN 60998-1/Nisan 2005
AYDINLATMA	Fluoresan Lambalar İçin Işıltılı Yolvericiler	TS 805 EN 60155 / Şubat 1998
	Lamba Kontrol Düzeni Bölüm 1: Genel ve Güvenlik Özellikleri	TS EN 61347-1 /Ocak 2004
	Lamba Kontrol Düzeni-Bölüm2-8 Fluoresan Lambalarla Kullanılan Balastlar-Belirli Özellikler	TS EN 61347-2-8/ Nisan 2004

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 6/16)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T</p>	<p>T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları</p> <p>Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(AYDINLATMA Devam)	Lamba Kontrol Düzeni-Bölüm2-9 Boşaltmalı Lambalarla (Fluoresan Lambalar hariç) Kullanılan Balastlar-Belirli Özellikler	TS EN 61347-2-9/ Ocak 2004
AYIRMA VE GÜVENLİK AYIRMA TRANSFORMATÖRLERİ	Güç Transformatörlerinin Güç Besleme Birimlerinin ve Benzerlerinin Güvenliği-Bölüm 1: Genel Kurallar ve Deneyler	TS EN 61558-1 / Nisan 2004
	Güç Transformatörlerinin Güç Besleme Birimlerinin ve Benzerlerinin Güvenliği-Bölüm2-4: Genel olarak kullanılan Ayırma Transformatörleri için kurallar	TS EN 61558-2-4 /Nisan 2003
	Güç Transformatörleri, Güç Besleme Üniteleri ve Benzerleri için Güvenlik Kuralları-Bölüm2-6: Genel kullanım, Güvenlik Ayırma Transformatörleri için Özel Kurallar	TS EN 61558-2-6 /Nisan 1999
	Güç Transformatörleri-Güç Besleme Üniteleri ve Benzeri Birimlerin Güvenliği-Bölüm2-8: Klasik ve Müzikli Zil Transformatörleri için Özel Kurallar	TS EN 61558-2-8 /Nisan 2003
FIŞ-PRİZ	İşaretlemenin Kimyasal Dayanımı	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:8.7 İşaretleme
	Boyutların Doğrulanması	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde: 9. Boyutların Doğrulanması
	Elektrik Çarpmasına Karşı Koruma	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:10.Elektrik Çarpmasına karşı koruma
	Topraklama Düzeni Deneyi	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:11. Topraklama Düzeni
	Bağlantı Uçları Deneyi	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:12. Bağlantı Uçları
	Sabit Prizlerin Yapılışı ile İlgili Deneyler	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:13. Sabit Prizlerin Yapılışı
	Fişlerin ve Seyyar Prizlerin Yapılışları ile İlgili Deneyler	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:14. Fişlerin ve Seyyar Prizlerin Yapılışı
	Yaşlanmaya, hasar veren su girişine ve neme karşı dayanıklılık deneyi	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde: 16. Yaşlanmaya, hasar veren su girişine ve neme karşı dayanıklılık deneyi

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T	T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Fiş-PRİZ Devam)	Yalıtkan Direnci ve Elektrik Dayanımı deneyi	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:17. Yalıtkan direnci ve elektrik dayanımı
	Sıcaklık Artışı Deneyi	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:19. Sıcaklık Artışı
	Kesme Kapasite Deneyi	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:20. Kesme Deneyi
	Normal Çalışma Deneyi	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:21. Normal Çalışma
	Fişlerin Çıkarılması için Gereken Kuvvet Deneyi	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:22. Fişlerin Çıkarılması için Gereken Kuvvet
	Bükülgen Kablolar ve Bağlantıları Deneyi	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:23. Bükülgen Kablolar ve Bağlantılar
	Mekanik Dayanıklılık Deneyi	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:24.Mekanik Dayanıklılık
	Isıya Dayanıklılık Deneyi	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:25.Isıya Dayanıklılık
	Vidalar,Akım Taşıyan Bölümler ve Bağlantıları Deneyi	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:26.Vidalar,Akım Taşıyan Bölümler ve Bağlantılar
	Yalıtma Aralıkları Yüzeysel Kaçak Yolu ve Sızdırmazlık Bileşiminden Geçen Uzunlukların Ölçülmesi Deneyleri	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:27. Yalıtma Aralıkları Yüzeysel Kaçak Yolu ve Sızdırmazlık Bileşiminden Geçen Uzunluklar
	Olağan Dışı Isıya Ateşe ve Yüzeysel Kaçaklara Dayanıklılık Deneyleri	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:28. Olağan Dışı Isıya, Ateşe ve Yüzeysel Kaçaklara Dayanıklılık
	Paslanmaya Karşı Dayanıklılık Deneyi	TS IEC 60884-1 / Kasım 1997 Madde:29. Paslanmaya Karşı Dayanıklılık

 TÜRKAK  Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T	T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
--	-----------	---

ELEKTRONİK LABORATUVARI**YAYILIM DENEYLERİ**

Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Cihazlar, Elektrikli El Aletleri ve Benzer Aparatlar(Elektrikli Süpürge, Çamaşır Makinesi, Saç Kurutucusu, Ocak, Fırın, Aspiratör, vb.)	1. Bağlantı Ucu Bozulma Gerilimi Alıcı: 150 kHz-30 MHz Giriş: 0 dB μ V-137 dB μ V Şebeke: Tek faz ve üç faz, 0-16A	TS 4008 EN 55014-1 : 2003 EN 55014-1 : 2000 A1:2001 A2:2002
Yerleşim, Ticari ve Hafif Sanayi Ortamı Cihazları		TS EN 61000-6-3 : 2003 EN 61000-6-3 : 2001 A11:2004 IEC 61000-6-3 : 1996 (Havaya Yayılan Bozulma Deneyi hariç)
Sanayi, Bilim ve Tıp(SBT) Cihazları		TS 3327 EN 55011 : 2006 EN 55011:1998 A1:1999 A2:2002 (Havaya Yayılan Bozulma Deneyi hariç)
Bilgi Teknolojisi Cihazları (Kişisel Bilgisayarlar, vb.)		TS EN 55022 : 2005 EN 55022: 1998 A1:2000 A2:2003 (Havaya Yayılan Bozulma Deneyi hariç)
Ev Ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Cihazlar, Elektrikli El Aletleri ve Benzer Aparatlar(Elektrikli Süpürge, Çamaşır Makinası, Saç Kurutucusu, Ocak, Fırın, Aspiratör, vb.)	2. Bozulma Gücü Alıcı: 30 MHz-300 MHz Giriş: 0 dB μ V-137 dB μ V	TS 4008 EN 55014-1 : 2003 EN 55014-1:2000 A1:2001 A2:2002
Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Cihazlar, Elektrikli El Aletleri ve Benzer Aparatlar(Termostatlı Cihazlar-Elektrikli Süpürge, Çamaşır Makinesi, Ütü, Buzdolabı, Ocak, Fırın, vb.)	3. Süreksiz Girişim Alıcı: 160 kHz, 500 kHz, 1.4 MHz, 30 MHz 20-99 dB+20 dB zayıflatmalı Şebeke: Tek faz ve üç faz, 0-16A Deney Süresi: 0-990 dak.(10 dak. bölüntülü)	TS 4008 EN 55014-1: 2003 EN 55014-1 : 2000 A1:2001 A2:2002

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 9/16)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T</p>	<p>T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları</p> <p>Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Taşınabilir El Aletleri, Aydınlatma Cihazları, Bilgisayarlar, Çamaşır Makinesi, vb.	4. Harmonikler (2.- 40. harmonik arası)	TS EN 61000-3-2 : 2005 EN 61000-3-2 : 2000 A1:2001 A2:2005 IEC 61000-3-2 : 2000 A1:2001 A2:2004
Taşınabilir El Aletleri, Aydınlatma Cihazları, Fırın, Çamaşır Makinesi, Tamburlu Kurutucu, Elektrik Süpürgesi, Saç Kurutucusu vb	5. Gerilim Dalgalanmaları ve Kırışma (Kısa ve Uzun süreli Kırışmalar)	TS EN 61000-3-3 : 2005 EN 61000-3-3 : 1995 A1:2001 A2:2005 IEC 61000-3-3 : 1994 A1:2001 A2:2005

BAĞIŞIKLIK DENEYLERİ

Kullanıcının Doğrudan Temasla ve Yakınında Bulunan Cisimlere Statik Elektrik Boşalmalarına Maruz Kalan Elektrik ve Elektronik Cihazlar	1. Elektrostatik Boşalmaya Bağışıklık Temasla Boşalma: 200 V-9 kV (+/- polarite) Havadan Boşalma: 200 V-16.5 kV (+/- polarite)	TS EN 61000-4-2 : 2005 EN 61000-4-2 : 1995 A1:1998 A2:2001 IEC 61000-4-2 : 1995 A1:1998 A2:2000
Yerleşim, Ticari ve Hafif Sanayi Ortamı Cihazları		TS EN 61000-6-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2001 IEC 61000-6-1 : 1997 (Şebeke Frekanslı Manyetik Alan ve Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyleri hariç)
Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Cihazlar, Elektrikli El Aletleri ve Benzeri Aparatlar(Elektrikli Süpürge, Çamaşır Makinesi, Ocak, Fırın, Taşınabilir El Aletleri, vb.		TS EN 55014-2 : 2002 EN 55014-2 : 1997 A1:2001 (Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyi hariç)
Kişisel Bilgisayarlar		TS EN 55024 : 2004 EN 55024 : 1998 A1:2001 A2:2003 (Şebeke Frekanslı Manyetik Alan ve Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyleri hariç)
Tekrarlamalı Elektriksel Hızlı Geçici Rejimlere Maruz Kalan Elektriksel ve Elektronik Cihazlar	2. Elektriksel Hızlı Geçici Rejim Darbelere Bağışıklık Gerilim Seviyesi: 0 V - 4800 V Frekans: 0-1000 kHz	TS EN 61000-4-4 : 2006 EN 61000-4-4 : 2004 IEC 61000-4-4 : 1995 A1:2000 A2:2001

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 10/16)

Akreditasyon Kapsamı

 TÜRKAK  Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T	T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Yerleşim, Ticari ve Hafif Sanayi Ortamı Cihazları		TS EN 61000-6-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2001 IEC 61000-6-1 : 1997 (Şebeke Frekanslı Manyetik Alan ve Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyleri hariç)
Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Cihazlar, Elektrikli El Aletleri ve Benzeri Aparatlar(Elektrikli Süpürge, Çamaşır Makinesi, Ocak, Fırın, Taşınabilir El Aletleri, vb.)		TS EN 55014-2 : 2002 EN 55014-2 : 1997 A1:2001 (Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyi hariç)
Kişisel Bilgisayarlar		TS EN 55024 : 2004 EN 55024 : 1998 A1:2001 A2:2003 (Şebeke Frekanslı Manyetik Alan ve Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyleri hariç)
Anahtarlama ve Yıldırım Geçici Rejimleri Esnasında Meydana Gelen Aşırı Gerilimlerin Sebep Olduğu Tek Yönlü Ani Yükselmelere Maruz Kalan Elektriksel ve Elektronik Cihazlar	3. Gerilim Yükselmesina Bağışıklık Gerilim Seviyesi: 200 V-6600 V	TS EN 61000-4-5 : 2004 EN 61000-4-5 : 1995 A1:2001 IEC 61000-4-5 : 1995 A1:2000
Yerleşim, Ticari ve Hafif Sanayi Ortamı Cihazları		TS EN 61000-6-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2001 IEC 61000-6-1 : 1997 (Şebeke Frekanslı Manyetik Alan ve Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyleri hariç)
Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Cihazlar, Elektrikli El Aletleri ve Benzeri Aparatlar(Elektrikli Süpürge, Çamaşır Makinesi, Ocak, Fırın, Taşınabilir El Aletleri, vb.)		TS EN 55014-2 : 2002 EN 55014-2 : 1997 A1:2001 (Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyi hariç)
Kişisel Bilgisayarlar		TS EN 55024 : 2004 EN 55024 :1998 A1:2001, A2:2003 (Şebeke Frekanslı Manyetik Alan ve Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyleri hariç)

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T</p>	<p>T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları</p> <p>Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Besleme Şebekesi, İşaret Hattı veya Toprak Bağlantısı Bulunan Elektriksel ve Elektronik Cihazlar	4. Radyo-Frekans Alanlar Tarafından Endüklenen İletilen Bozulmalara Bağışıklık Gerilim Seviyesi : 1 V, 3 V, ve 10 V Frekans: 150 kHz-230 MHz	TS EN 61000-4-6 : 2005 EN 61000-4-6 : 1996 A1:2001 IEC 61000-4-6 : 2003 A1:2004
Yerleşim, Ticari ve Hafif Sanayi Ortamı Cihazları		TS EN 61000-6-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2001 IEC 61000-6-1 :1997 (Şebeke Frekanslı Manyetik Alan ve Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyi hariç)
Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Cihazlar, Elektrikli El Aletleri ve Benzeri Aparatlar(Elektrikli Süpürge, Çamaşır Makinesi, Ocak, Fırın, Taşınabilir El Aletleri, vb.)		TS EN 55014-2 : 2002 EN 55014-2 : 1997 A1:2001 (Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyi hariç)
Kişisel Bilgisayarlar		TS EN 55024 : 2004 EN 55024 : 1998 A1:2001, A2:2003 (Şebeke Frekanslı Manyetik Alan ve Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyleri hariç)
Alçak Gerilim Güç Kaynağı Şebekelerine Bağlanan Elektriksel ve Elektronik Cihazlar	5. Gerilim Çukurları, Kısa Kesintiler ve Gerilim Değişmelerine Bağışıklık 0 - 220 Vac	TS EN 61000-4-11 : 2006 EN 61000-4-11 : 2004 IEC 61000-4-11 : 2004
Yerleşim, Ticari ve Hafif Sanayi Ortamı Cihazları		TS EN 61000-6-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2001 IEC 61000-6-1 : 1997 (Şebeke Frekanslı Manyetik Alan ve Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyleri hariç)
Ev ve Benzeri Yerlerde Kullanılan Cihazlar, Elektrikli El Aletleri ve Benzeri Aparatlar(Elektrikli Süpürge, Çamaşır Makinesi, Ocak, Fırın, Taşınabilir El Aletleri, vb.)		TS EN 55014-2 : 2002 EN 55014-2 : 1997 A1:2001 (Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyi hariç)

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T</p>	<p>T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları</p> <p>Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Kişisel Bilgisayarlar		TS EN 55024 : 2004 EN 55024 : 1998 A1:2001, A2:2003 CISPR 24 : 1997 A1:2001, A2:2002 (Şebeke Frekanslı Manyetik Alan ve Yayılan RF Elektromanyetik Alanlara Karşı Bağışıklık Deneyleri hariç)

KİMYA VE MALZEME LABORATUVARI

Çimento	Kızdırma Kaybı Tayini	TS EN 196-2/ Mart 2002
	Klorür Tayini	TS EN 196-2/ Mart 2002
	HCl ve Na ₂ CO ₃ ile Çözünmeyen Kalıntı	TS EN 196-2/ Mart 2002
	Sülfat Tayini (Gravimetrik Metod ile)	TS EN 196-2/ Mart 2002
	Puzolinik Özellik Tayini	TS EN 196-5/ Mart 2002
Kauçuklar	Yoğunluk Tayini (Yöntem A)	TS 2827 ISO 2781/Şubat 2005 Vulkanize Kauçuklarda Yoğunluk Tayini
Plastikler	Yoğunluk Tayini (Metot A-1)	TS 1310/Ekim 1974 Plastikler Yoğunluk ve Özgül Ağırlığın Yer Değiştirme Metodu ile Tayini
	Sertlik Tayini (Shore A ve D)	TS EN ISO 868 / Mart 2006 Plastikler ve Ebonit- Batma Sertliğinin Durometre ile Tayini (Shore Sertliği)
Demir ve Çelik	Mangan Miktarı Tayini	TS EN ISO 10700 Alevli Atomik Absorbsiyon Spektrometrik (AAS Metod)
	Nikel Miktarı Tayini	TS 9171 EN 10136 (AAS Metod)
	Bakır Miktarı Tayini	TS EN 24943 (AAS Metod)
	Krom Miktarı Tayini	TS EN 10188 (AAS Metod)
	Alüminyum Miktarı Tayini	TS EN 29658 (AAS Metod)
	Karbon - Kükürt Tayini	ASTM-E 1019 (CS 244-LECO)
	Element Analizi Al, Cr, Mn, Mo, Ni, P, Si, Ti, V	İşletme-içi Metot 16.40.02-T-02-51 Demir ve Çeliklerde ICP (Inductively Coupled Plasma) Cihazı ile Al, Cr, Mn, Mo, Ni, P, Si, Ti, V Tayini Thermoelemental markalı IRIS Intrepid Dual View ICP-OES
Gübreler	Toplam Azot Tayini	AOAC 993.13 (LECO CHN 1000)



T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü
(Ankara) Laboratuvarları

Akreditasyon No: AB-0001-T
 Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Amonyum Nitrat Gübresi	Karbon Miktarı Tayini	ASTM D 5291-96 (LECO CHN 1000))
Oyuncaklar	Küçük Parçalar Silindir Deneyi	TS EN 71-1/ Nisan 2006
	Tork deneyi	TS EN 71-1/ Nisan 2006
	Düşme Deneyi	TS EN 71-1/ Nisan 2006
	Devrilme deneyi	TS EN 71-1/ Nisan 2006
	Islatma Testi	TS EN 71-1/ Nisan 2006
	Bir bölüm veya Parçanın Ulaşılabilirliği Tayini	TS EN 71-1/ Nisan 2006
	Kenarların Keskinliği Deneyi	TS EN 71-1/ Nisan 2006
	Uçların Sivrililiği Deneyi	TS EN 71-1/ Nisan 2006
	Tellerin Esnekliği Deneyi	TS EN 71-1/ Nisan 2006
	Belirli Oyuncakların Geometrik Biçimleri Tayini	TS EN 71-1/ Nisan 2006
	Ağız ile İlgili Oyuncakların Uzun Ömürlülüğü Deneyi	TS EN 71-1/ Nisan 2006
	Katlanabilir veya Kayan Mekanizmalar Tayini	TS EN 71-1/ Nisan 2006
	İp Kalınlığı Tayini	TS EN 71-1/ Nisan 2006
	Statik Dayanıklılık Tayini	TS EN 71-1/ Nisan 2006
	Dinamik Dayanıklılık Tayini	TS EN 71-1/ Nisan 2006
Denge Tayini	TS EN 71-1/ Nisan 2006	
Kinetik Enerjinin Belirlenmesi Deneyi	TS EN 71-1/ Nisan 2006	
Alevlenebilirlik Deneyleri	TS EN 71-2 / Temmuz 2006	

İNŞAAT LABORATUVARI

Ahşap Esaslı Levhalar	Rutubet Miktarının Tayini	TS EN 322 /Nisan 1999 Ahşap Esaslı Levhalar - Rutubet Miktarının Tayini
	Birim Hacim Ağırlığının Tayini	TS EN 323 / Nisan 1999 Ahşap Esaslı Levhalar - Birim Hacim Ağırlığının Tayini
	Levha Boyutlarının Tayini, Kalınlık, Genişlik ve Uzunluğun Tayini	TS EN 324 - 1 / Nisan 1999 Ahşap Esaslı Levhalar - Levha Boyutlarının Tayini - Bölüm 1: Kalınlık, Genişlik ve Uzunluğun Tayini
	Eğilme Dayanımı ve Eğilme Elastikiyet Modülünün Tayini (Maksimum 4 ton)	TS EN 310 / Nisan 1999 Ahşap Esaslı Levhalar- Eğilme Dayanımı ve Eğilme Elastikiyet Modülünün Tayini

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T</p>	<p>T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları</p> <p>Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Ahşap Esaslı Levhalar Devam)	Yüzey Sağlamlığı - Deney Metodu (Maksimum 4 ton)	TS EN 311 / Mart 2005 -Ahşap Esaslı Levhalar - Yüzey Sağlamlığı - Deney Metodu
	Deney Numunelerinin Boyutlarının Tayini	TS EN 325 / Nisan 1999 Ahşap Esaslı Levhalar - Deney Numunelerinin Boyutlarının Tayini
	Numune Alma Kesme ve Muayene Bölüm 1: Deney Numunelerinin Seçimi, Kesimi ve Deney Sonuçlarının Gösterilmesi	TS EN 326-1/Nisan 1999 Ahşap Esaslı Levhalar - Numune Alma Kesme ve Muayene Bölüm 1: Deney Numunelerinin Seçimi, Kesimi ve Deney Sonuçlarının Gösterilmesi
Yonga Levhalar ve Lif Levhalar	Su İçerisine Daldırma İşleminde Sonra Kalınlığına Şişme Tayini	TS EN 317 / Nisan 1999 Yonga Levhalar ve Lif Levhalar - Su İçerisine Daldırma İşleminde Sonra Kalınlığına Şişme Tayini
	Levha Yüzeyine Dik Çekme Dayanımının Tayini (Maksimum 4 ton)	TS EN 319 / Nisan 1999 Yonga Levhaları ve Lif Levhalar - Levha Yüzeyine Dik Çekme Dayanımının Tayini
Dekoratif Lamine Levhalar (HPL) - Yüksek Basınçta Sıkıştırılmış - Termoset Reçine Esaslı	- Yüzey Aşınmasına Dayanım -Aşınma Dayanımı (Yer Döşemesi Tipi Laminantlar) -Ana Malzemelerin Su Buharına Karşı Korunması -Su Buharına Dayanım -Kuru Sıcaklığa Dayanım -Çizilmeye Dayanım - Lekelenmeye Dayanım -Sigara Yakmasına Dayanım	TS EN 438-2/ Nisan 2005 Dekoratif Lamine Levhalar (HPL) -Yüksek Basınçta Sıkıştırılmış-Termoset Reçine Esaslı Bölüm 2: Özelliklerin Tayini Madde-10-Yüzey Aşınmasına Dayanım Madde 11- Aşınma Dayanımı (Yer Döşemesi Tipi Laminantlar) Madde-13- Ana Malzemelerin Su Buharına Karşı Korunması Made-14-Su Buharına Dayanım Madde-16-Kuru Sıcaklığa Dayanım Madde-25- Çizilmeye Dayanım Madde-26-Lekelenmeye Dayanım Madde-30-Sigara Yakmasına Dayanım

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 15/16)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T</p>	<p>T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları</p> <p>Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Mobilya Yüzeyleri	Aşınma Mukavemetinin Tayini	TS 4755 / Mart 1986 Mobilya Yüzeyleri Aşınma Mukavemetinin Tayini
	Sigara Ateşine Karşı Dayanıklılık Tayini	TS 4756 / Mart 1986 Mobilya Yüzeyleri Sigara Ateşine Karşı Dayanıklılık Tayini
	Çizilme Mukavemetinin Tayini	TS 4757 / Mart 1986 Mobilya Yüzeyleri Çizilme Mukavemetinin Tayini
Terrazo Karolar-İç Mekanlarda Kullanım İçin	<ul style="list-style-type: none"> -Boyut Sapmaları -Kenarların Doğrultudan Sapması -Üst Yüzeyin Düzlükten Sapması -Kırılma Dayanımının ve Kırılma Yükünün Ölçülmesi -Su Emme 	<p>TS 213-1 EN 13748-1 Eylül 2005 Terrazo Karolar - İç Mekanlarda Kullanım İçin</p> <p>Madde-5.2 - Boyut Sapmaları</p> <p>Madde-5.3- Kenarların Doğrultudan Sapması</p> <p>Madde -5.4- Üst Yüzeyin Düzlükten Sapması</p> <p>Madde-5.5- Kırılma Dayanımının ve Kırılma Yükünün Ölçülmesi</p> <p>Madde-5.8- Su Emme</p>
Terrazo Karolar-Dış Mekanlarda Kullanım İçin	<ul style="list-style-type: none"> -Boyut Sapmaları -Kenarların Doğrultudan Sapması -Üst Yüzeyin Düzlükten Sapması -Kırılma Dayanımının ve Kırılma Yükünün Ölçülmesi -Su Emme 	<p>TS 213-2 EN 13748-2 Eylül 2005 Terrazo Karolar - Dış Mekanlarda Kullanım İçin</p> <p>Madde-5.2 - Boyut Sapmaları</p> <p>Madde-5.3- Kenarların Doğrultudan Sapması</p> <p>Madde -5.4- Üst Yüzeyin Düzlükten Sapması</p> <p>Madde-5.5- Kırılma Dayanımının ve Kırılma Yükünün Ölçülmesi</p> <p>Madde-5.8- Su Emme</p>
Çimento	Beyazlık Deneyi	Spektral Renk Ölçüm Cihazı
	Priz Süresi	TS EN 196- 3 / Mart 2002

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 16/16)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-T	<p style="text-align: center;">T.C. TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ Deney Laboratuvarları Merkezi Başkanlığı Koordinatörlüğü (Ankara) Laboratuvarları</p> <p style="text-align: center;">Akreditasyon No: AB-0001-T Revizyon No: 05 Tarih: 21-Mayıs-2007</p>
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Çimento Devam)	Genleşme Tayini	TS EN 196- 3 / Mart 2002
	Basınç Dayanımı	TS EN 196 -1 / Mart 2002

GIDA LABORATUVARI

Hububat, Kabuklu Meyve ve Türetilmiş Ürünler	Ekstrakte Yağda Asitlik Tayini	TS 2383/Şubat 1991 Bisküvi
Tahıl ve Tahıl Ürünleri	Rutubet Miktarı Tayini	TS 1135 ISO 712/Ocak 2001 Tahıl ve Tahıl Ürünleri Rutubet Muhtevası Tayini-Rutin Referans Metod
Bal	Sakkaroz Tayini	TS 3036/Mart 2002 Bal
	İnvert Şeker Tayini	TS 3036/Mart 2002 Bal
	Asitlik Tayini	TS 3036/Mart 2002 Bal
	Hidroksi Metil Furfurol Tayini	TS 3036/Mart 2002 Bal
	Suda Çözünmeyen Katı Madde Tayini	TS 3036/Mart 2002 Bal
Baharat ve Çeşni Veren Bitkiler	Toplam Kül Tayini	TS 2131 ISO 928/Ocak 2001 Baharat ve Çeşni Veren Bitkiler-Toplam Kül Tayini
Meyve ve Sebze Mamülleri	Hidroksi Metil Furfurol Tayini	TS 6178 ISO 7466/Nisan 2002 Meyve ve Sebze Mamülleri 5-Hidroksimetil Furfurol (5-HMF)Tayini
Siyah Çay	Rutubet Tayini	TS 1562/Mart 1990 Çay-Rutubet Tayini
	Toplam Kül Tayini	TS 1564/Mart 1990 Çay-Toplam Kül Tayini
	Suda Çözünen Kül Tayini	TS 1565/Mart 1990 Çay-Suda Çözünen Kül ve Suda Çözünmeyen Kül Tayini
	Suda Çözünen Külde Alkalilik Tayini	TS 1567/Mart 1990 Çay-Suda Çözünen Külde Alkalilik Tayini

KAPSAM SONU

Doç. Dr. Yavuz CABBAR
Yönetim Kurulu Başkanı

Atakan BAŞTÜRK
Genel Sekreter