

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/8)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0247-T	EPS SANAYİ DERNEĞİ ÇEVRE ENERJİ VERİMLİLİK VE KALİTE KURULU İKTİSADI İŞLETMESİ	
	Akreditasyon No: AB-0247-T Revizyon No: 011 Tarih: 03.03.2021	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : Tümsan 2 Sitesi B Blok No:5 İkitelli İSTANBUL/TÜRKİYE	Tel : 0 212 486 29 53 Faks : 0 212 486 29 52 E-Posta : info@cevkak.org Website : www.cevkak.org	

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Uzunluk ve Genişlik Tayini	EN 822 TS EN 822
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Kalınlık Tayini	EN 823 TS EN 823
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Gönyeden Sapma Tayini	EN 824 TS EN 824

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/8)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0247-T	<p>EPS SANAYİ DERNEĞİ ÇEVRE ENERJİ VERİMLİLİK VE KALİTE KURULU İKTİSADİ İŞLETMESİ</p> <p>Akreditasyon No: AB-0247-T Revizyon No: 011 Tarih: 03.03.2021</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Yüzey Düzlüğünün Tayini	EN 825 TS EN 825
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Basınç Dayanımının Tayini	EN 826 TS EN 826
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Görünür Yoğunluk Tayini	EN 1602 TS EN 1602
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Boyut Kararlılığının Tayini (23°C / %50 Bağıl Nem)	EN 1603 TS EN 1603

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 3/8)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0247-T	<p>EPS SANAYİ DERNEĞİ ÇEVRE ENERJİ VERİMLİLİK VE KALİTE KURULU İKTİSADİ İŞLETMESİ</p> <p>Akreditasyon No: AB-0247-T Revizyon No: 011 Tarih: 03.03.2021</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Belirli Sıcaklık ve Nem Şartları Altında Boyut Kararlılığının Tayini	EN 1604 TS EN 1604
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Belirli Basınç Yükü ve Sıcaklık Şartları Altında Deformasyon Tayini	EN 1605 TS EN 1605
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Yüzeyle Dik Çekme Dayanımının Tayini	EN 1607 TS EN 1607
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Kısmi Daldırma İle Kısa Süreli Su Emmenin Tayini	EN 1609 TS EN 1609

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 4/8)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0247-T	<p>EPS SANAYİ DERNEĞİ ÇEVRE ENERJİ VERİMLİLİK VE KALİTE KURULU İKTİSADİ İŞLETMESİ</p> <p>Akreditasyon No: AB-0247-T Revizyon No: 011 Tarih: 03.03.2021</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Uzun Süreli Daldırma ile Su Emme Tayini	EN 12087 TS EN 12087
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Uzun Süreli Difüzyon ile Su Emmenin Tayini	EN 12088 TS EN 12088
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Bükülme Özelliklerinin Tayini	EN 12089 TS EN 12089
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Noktasal Yük Altında Davranış Tayini	EN 12430 TS EN 12430

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 5/8)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0247-T	<p>EPS SANAYİ DERNEĞİ ÇEVRE ENERJİ VERİMLİLİK VE KALİTE KURULU İKTİSADİ İŞLETMESİ</p> <p>Akreditasyon No: AB-0247-T Revizyon No: 011 Tarih: 03.03.2021</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Yapı Malzemeleri	Yangın Dayanımı Deneyleri - Aleve Doğrudan Maruz Kaldığında Tutuşabilirlik - Tek Alev Kaynağıyla Deney	EN ISO 11925-2 EN ISO 11925-2/AC TS EN ISO 11925-2 TS EN ISO 11925-2/AC
Yapı Mamulleri ve Yapı Elemanları	Yangın Sınıflandırması- Yangın Karşısındaki Davranış Deneylerinden Elde Edilen Veriler Kullanılarak Sınıflandırma	EN 13501-1 EN 13501-1+A1 TS EN 13501-1 TS EN 13501-1+A1 Çizelge 1 - Yapı mamullerinin yangınkarşısındaki davranış sınıfları (yer döşemeleri hariç): Sınıf E Sınıf E-d2 Sınıf F Çizelge 2 - Yer döşemelerinin yangın karşısındaki davranış sınıfları: Sınıf E ff Sınıf F ff
Yapı Malzemeleri ve Mamulleri	Isıl Performansı-Mahfazalı Sıcak Plaka ve Isı Akış Sayacı Metotlarıyla Isıl Direncin Tayini-Yüksek ve Orta Isıl Dirençli Mamuller	EN 12667 TS EN 12667

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 6/8)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0247-T	EPS SANAYİ DERNEĞİ ÇEVRE ENERJİ VERİMLİLİK VE KALİTE KURULU İKTİSADİ İŞLETMESİ Akreditasyon No: AB-0247-T Revizyon No: 011 Tarih: 03.03.2021
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Yapı Malzemeleri ve Mamulleri	Isıl Direncin, Korumalı Tablalı Isıtıcı ve Isı Akı Ölçerin Kullanıldığı Metotlarla Tayini-Isıl Direnci Orta ve Düşük Seviyede Olan Kuru ve Rutubetli Mamuller	EN 12664 TS EN 12664
Yapı Malzemeleri ve Mamulleri	Isıl Performansı-Mahfazalı Sıcak Plâka Cihazı ve Isı Akış Sayacı Metotları İle Isıl Direncin Tayini-Yüksek ve Orta Isıl Dirençli Kalın Mamuller	EN 12939 TS 415 EN 12939
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Su Aktarım Hızının (Geçirgenliğinin) Tayini	EN 1062-3 TS EN 1062-3
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Son Kat Kaplamanın ETICS Sıvası Üzerine Yapışması ve Dayanıklılığı: - Bölüm 2: Kabarcıklanma Derecesinin Değerlendirilmesi	EN ISO 4628-2 TS EN ISO 4628-2
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Son Kat Kaplamanın ETICS Sıvası Üzerine Yapışması ve Dayanıklılığı: - Bölüm 4: Çatlama Derecesinin Değerlendirilmesi	EN ISO 4628-4 TS EN ISO 4628-4
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Son Kat Kaplamanın ETICS Sıvası Üzerine Yapışması ve Dayanıklılığı:- Bölüm 5: Pullanma (Soyulma) Derecesinin Değerlendirilmesi	EN ISO 4628-5 TS EN ISO 4628-5
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Su Buharı Aktarım Hızının (Geçirgenliğinin) Tayini - Kap Yöntemi	EN ISO 7783 TS EN ISO 7783
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Yapıştırıcıların Isı Yalıtım Malzemelerine Bağlanma Mukavemetinin Tayini	EN 13494 TS EN 13494

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 7/8)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0247-T	EPS SANAYİ DERNEĞİ ÇEVRE ENERJİ VERİMLİLİK VE KALİTE KURULU İKTİSADİ İŞLETMESİ Akreditasyon No: AB-0247-T Revizyon No: 011 Tarih: 03.03.2021
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Cam Elyaf Esaslı Donatı Fileleri - Mekanik Özelliklerin Tayini	EN 13496:2014 TS EN 13496:2014 EN 13496:2005 TS EN 13496:2005 (*13.02.2014 tarihinde yürürlükten kalkmış ancak kuruluşun talebine istinaden geçici bir süre ile akreditasyon kapsamında yer verilmiştir.)
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Darbe Dayanımı Tayini	EN 13497 TS EN 13497
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Batma Dayanımı Tayini	EN 13498 TS EN 13498
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Suya Kısmi Batırma Yoluyla Kısa Süreli Su Emmenin Tayini	EN ISO 29767 TS EN ISO 29767
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Suya Batırma Yoluyla Uzun Süreli Su Emmenin Tayini	EN ISO 16535 TS EN ISO 16535

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 8/8)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0247-T	<p>EPS SANAYİ DERNEĞİ ÇEVRE ENERJİ VERİMLİLİK VE KALİTE KURULU İKTİSADİ İŞLETMESİ</p> <p>Akreditasyon No: AB-0247-T Revizyon No: 011 Tarih: 03.03.2021</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Difüzyon Yoluyla Uzun Süreli Su Emmenin Tayini	EN ISO 16536 TS EN ISO 16536

KAPSAM SONU

G. Banu MÜDERRİSOĞLU
Genel Sekreter

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/2)


Akreditasyon Kapsamı / Bu kapsam için ek denetim dokümanı: EA 2/17

 TÜRKAK Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0247-T	EPS SANAYİ DERNEĞİ ÇEVRE ENERJİ VERİMLİLİK VE KALİTE KURULU İKTİSADİ İŞLETMESİ	
	Akreditasyon No: AB-0247-T Revizyon No: 011 Tarih: 03.03.2021	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : Tümsan 2 Sitesi B Blok No:5 İkitelli İSTANBUL/TÜRKİYE	Tel : 0 212 486 29 53 Faks : 0 212 486 29 52 E-Posta : info@cevkak.org Website : www.cevkak.org	

Regulation (EU) No 305/2011 Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/AB)		
Komisyon Kararı	Ürün Ailesi, Ürün / Kullanım Amacı	Teknik Şartname, Standardlar / Kuruluş Fonksiyonu
99/91/EC	Isı yalıtım malzemeleri (1/2): Isı yalıtım malzemeleri (fabrika yapımı malzemeler ve kullanım yerinde şekillendirilmesi amaçlanan malzemeler) (Herhangi bir kullanım alanı için)	EN 13162:2012 EN 13162:2012+A1:2015 EN 13163:2012 EN 13163:2012+A1:2015 EN 13164:2012 EN 13164:2012+A1:2015 EN 14933:2007 (Sistem 3)
99/91/EC	Isı yalıtım malzemeleri (2/2): Isı yalıtım malzemeleri (fabrika yapımı malzemeler ve kullanım yerinde şekillendirilmesi amaçlanan malzemeler) ('Yangına tepki' düzenlemelerine tabi kullanımlar için)	EN 13162:2012 EN 13162:2012+A1:2015 EN 13163:2012 EN 13163:2012+A1:2015 EN 13164:2012 EN 13164:2012+A1:2015 EN 13165:2012 EN 13165:2012+A1:2015 EN 13165:2012+A2:2016 EN 13166:2012 EN 13166:2012+A1:2015 EN 13166:2012+A2:2016 (Sistem 3)

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/2)

Akreditasyon Kapsamı / Bu kapsam için ek denetim dokümanı: EA 2/17

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0247-T	<p>EPS SANAYİ DERNEĞİ ÇEVRE ENERJİ VERİMLİLİK VE KALİTE KURULU İKTİSADİ İŞLETMESİ</p> <p>Akreditasyon No: AB-0247-T Revizyon No: 011 Tarih: 03.03.2021</p>
---	--

Regulation (EU) No 305/2011 Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/AB)		
Komisyon Kararı	Ürün Ailesi, Ürün / Kullanım Amacı	Teknik Şartname, Standardlar / Kuruluş Fonksiyonu
99/91/EC	Isı yalıtım malzemeleri (2/2): Isı yalıtım malzemeleri (fabrika yapımı malzemeler ve kullanım yerinde şekillendirilmesi amaçlanan malzemeler) ('Yangına tepki' düzenlemelerine tabi kullanımlar için)	EN 13167:2012 EN 13167:2012+A1:2015 EN 13168:2012 EN 13168:2012+A1:2015 EN 13169:2012 EN 13169:2012+A1:2015 EN 13170:2012 EN 13170:2012+A1:2015 EN 13171:2012 EN 13171:2012+A1:2015 EN 14303:2009+A1:2013 EN 14304:2009+A1:2013 EN 14305:2009+A1:2013 EN 14306:2009+A1:2013 EN 14307:2009+A1:2013 EN 14308:2009+A1:2013 EN 14309:2009+A1:2013 EN 14313:2009+A1:2013 EN 14314:2009+A1:2013 EN 14933:2007 EN 14934:2007 (Sistem 3)

KAPSAM SONU

G. Banu MÜDERRİSOĞLU
Genel Sekreter