



Türk Akreditasyon Kurumu

## AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

**TEBAR TEST BELGELENDİRME ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**

Merkez Adres: ŞERİFALİ MH HENDEM CD NO:58 ÜMRANİYE İstanbul / Türkiye

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

**Akreditasyon No : AB-0302-T**

**Akreditasyon Tarihi : 15.04.2009**

**Revizyon Tarihi / No : 05.12.2024 / 14**


Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **11.11.2025** 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-0302-T	<b>TEBAR TEST BELGELENDİRME ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME TİCARET ANONİM ŞİRKETİ</b>	
	Akreditasyon No: AB-0302-T Revizyon No: 14 Tarih: 05.12.2024	
<b>Deney Laboratuvarı</b>		
Adresi : ŞERİFALİ MH HENDEM CD NO:58 ÜMRANIYE İstanbul / Türkiye		Telefon : +90 216 415 2547 Fax : - E-Posta : timur@tebar.com.tr Web Sitesi : www.tebar.com.tr

Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/AB) Bu kapsam için ek denetim dokümanı: EA 2-17

Komisyon Kararı	Ürün Ailesi, Ürün/Kullanım Amacı/Temel Karakteristik ve İlgili Temel Gerek	Teknik Şartname, Standartlar/Kuruluş Fonksiyonu
98/436/EC	Çatı kaplamaları, çatı ışıklıkları, çatı pencereleri ve yardımcı ürünler (2/6): Çatı kaplama malzemeleri, kiremitler, arduvazlar, taşlar (Yangına tepki düzenlemelerine tabi kullanımlar için) Temel Gerek 2: Yangın Durumunda Emniyet: Yangına karşı tepki	EN 544:2011 EN 14964:2006 (Sistem 3)
98/436/EC	Çatı kaplamaları, çatı ışıklıkları, çatı pencereleri ve yardımcı ürünler (3/6): Çatı kaplamaları malzemeleri, kiremitler, arduvazlar, taşlar (Dış yangın performansı düzenlemelerine tabi kullanımlar için) Temel Gerek 2: Yangın Durumunda Emniyet: Dıştan Yangın Etkisine karşı davranış	EN 544:2011 (Sistem 3)
99/90/EC	Membranlar (1/3): Nem geçirimsizlik tabakaları (Yapılarda). Temel Gerek 3: Hijyen, sağlık ve çevre - Su geçirimsizlik	EN 14891:2012 EN 14891:2012/AC:2012 EN 14909:2012 EN 14967:2006 EN 15814:2011+A2:2014 (Sistem 3)
99/90/EC	Membranlar / Örtüler (1/3): Çatı altı tabakaları (Yapılarda). Temel Gerek 3: Hijyen, sağlık ve çevre: Su geçirimsizlik	EN 13859-1:2010 (Sistem 3)
99/90/EC	Membranlar / Örtüler (2/3): Su buharı kontrol tabakaları (Yangına tepki düzenlemelerine tabi kullanımlar için). Temel Gerek 2: Yangın Durumunda Emniyet: Yangına karşı tepki	EN 13859-1:2010 EN 13859-2:2010 EN 13970:2004 EN 13970:2004/A1:2006 EN 13984:2013 (Sistem 3)
99/90/EC	Membranlar (2/3): Nem geçirimsizlik tabakaları (Yangına tepki düzenlemelerine tabi kullanımlar için). Temel Gerek 2: Yangın Durumunda Emniyet: Yangına karşı tepki	EN 14909:2012 EN 14967:2006 EN 15814:2011+A2:2014 (Sistem 3)
99/90/EC	Membranlar / Örtüler (1/3): Su buharı kontrol tabakaları (Yapılarda) Temel Gerek 3: Hijyen, sağlık ve çevre: Su geçirimsizlik	EN 13859-1:2010 (Sistem 3)
99/90/EC	Membranlar / Örtüler (1/3): Su buharı kontrol tabakaları (Yapılarda) Temel Gerek 3: Hijyen, sağlık ve çevre: Su geçirimsizlik - Su buharı geçirgenliği	EN 13859-2:2010 EN 13970:2004 EN 13970:2004/A1:2006 EN 13984:2013 (Sistem 3)
99/90/EC	Membranlar / Örtüler (2/3): Çatı şilteleri (Yangına tepki düzenlemelerine tabi kullanımlar için). Temel Gerek 2: Yangın Durumunda Emniyet: Yangına karşı tepki	EN 13707:2004+A2:2009 EN 13956:2012 (Sistem 3)
99/90/EC	Membranlar / Örtüler (2/3): Çatı altı tabakaları (Yangına tepki düzenlemelerine tabi kullanımlar için). Temel Gerek 2: Yangın Durumunda Emniyet: Yangına karşı tepki	EN 13859-1:2010 (Sistem 3)
99/90/EC	Membranlar / Örtüler (2/3): Nem geçirimsiz şilteler (Yangına tepki düzenlemelerine tabi kullanımlar için). Temel Gerek 2: Yangın Durumunda Emniyet: Yangına karşı tepki	EN 13967:2012 EN 13969:2004 EN 13969:2004/A1:2006 (Sistem 3)
99/90/EC	Membranlar / Örtüler (3/3): Çatı şilteleri (Dış yangın performansı düzenlemelerine tabi kullanımlar için). Temel Gerek 2: Yangın Durumunda Emniyet: Dıştan Yangın Etkisine karşı davranış	EN 13707:2004+A2:2009 EN 13956:2012 (Sistem 3)



TEBAR TEST BELGELENDİRME ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME TİCARET ANONİM ŞİRKETİ		
Akreditasyon No: AB-0302-T Revizyon No: 14 Tarih: 05.12.2024		
Deneysel Laboratuvarı		
Adresi : ŞERİFALİ MH HENDEM CD NO:58 ÜMRANIYE İstanbul / Türkiye		Telefon : +90 216 415 2547 Fax : - E-Posta : timur@tebar.com.tr Web Sitesi : www.tebar.com.tr
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) Temel Gerek 6: Enerjiden tasarruf ve ısı muhafazası: Isıl direnç - Basma dayanımı (yük altındaki uygulamalar için) - Korozif maddelerin açığa çıkması (ilgiliyse) Temel Gerek 3: Hijyen, sağlık ve çevre • Su emme	EN 13162:2012+A1:2015 EN 13163:2012+A1:2015 EN 13164:2012+A1:2015 EN 13165:2012+A2:2016 EN 13167:2012+A1:2015 EN 13168:2012+A1:2015 EN 13169:2012+A1:2015 EN 13170:2012+A1:2015 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 14315-1:2013 EN 14318-1:2013 EN 14319-1:2013 EN 14320-1:2013 EN 16069:2012+A1:2015 (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) Temel Gerek 2: Yangın Durumunda Emniyet: Yangına karşı tepki	EN 13162:2012+A1:2015 EN 13163:2012+A1:2015 EN 13164:2012+A1:2015 EN 13165:2012+A2:2016 EN 13166:2012+A2:2016 EN 13167:2012+A1:2015 EN 13168:2012+A1:2015 EN 13169:2012+A1:2015 EN 13170:2012+A1:2015 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 14315-1:2013 EN 14318-1:2013 EN 14319-1:2013 EN 14320-1:2013 EN 16069:2012+A1:2015 (Sistem 3)
99/470/EC	Yapıştırıcılar (1/2): Karolar için yapıştırıcılar (Yapılarda ve diğer altyapı işlerinde iç ve dış kullanım için) Temel Gerek 4: Kullanımda erişilebilirlik ve güvenlik: Yapışma kuvveti - İklim/ısı ile yaşlandırmaya dayanıklılık - Su/nem ile yaşlandırmaya dayanıklılık - Donma-çözünme çevrimine dayanıklılık	EN 12004:2007+A1:2012 (Sistem 3)
99/470/EC	Yapıştırıcılar (2/2): Karolar için yapıştırıcılar ("Yangına tepki" düzenlemelerine tabi kullanımlar için). Temel Gerek 2: Yangın Durumunda Emniyet: Yangına karşı tepki	EN 12004:2007+A1:2012 (Sistem 3)

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





## TEBAR TEST BELGELENDİRME ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

Akreditasyon No: AB-0302-T  
Revizyon No: 14 Tarih: 05.12.2024

### Yapı Malzemeleri, Ürünleri ve Binalar

Deneysel Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deneysel Adı	Deneysel Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Yapı Mamulleri ve Yapı Elemanları	Yangın Dayanımı Deneysel- Aleve Doğrudan Maruz Kaldığında Tutuşabilirlik - Tek Alev Kaynağıyla Deneysel	TS EN ISO 11925-2 TS EN ISO 11925-2/AC
Yapı Mamulleri ve Yapı Elemanları	Yangın Sınıflandırması - Yangın Karşısındaki Davranış Deneysellerinden Elde Edilen Veriler Kullanılarak Sınıflandırma	TS EN 13501-1
Yapı Mamulleri ve Yapı Elemanları	Dış Yangına Maruz Kalan Çatılar için Deneysel Yöntemleri	TSE CEN/TS 1187
Yapı Mamulleri ve Yapı Elemanları	Yangın Sınıflandırması - Çatıların Dış Yangınlara Maruz Bırakılması Deneysellerinden Elde Edilen Veriler Kullanılarak Sınıflandırma	TS EN 13501-5 Çizelge 1 - Çatılar/çatı örtüleri için dış yangın performansı sınıfları: B <sub>ÇATI</sub> (t2) F <sub>ÇATI</sub> (t2)
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Uzunluk ve Genişlik Tayini	TS EN 822
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Kalınlık Tayini	TS EN 823
Isı Yalıtım Malzemeleri-Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Deneysel Numunelerinin Lineer Boyutlarının Tayini	TS EN ISO 29768
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Gönyeden Sapma Tayini	TS EN 824
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Yüzey Düzlüğünün Tayini	TS EN 825
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Basınç Dayanımının Tayini	TS EN 826
Isı Yalıtım Malzemeleri	Kalınlık ve Yoğunluk Tayini	ASTM C 167
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Görünür Yoğunluk Tayini	TS EN 1602
Isı Yalıtım Malzemeleri	Boyutlar ve Yoğunluğun Tayini	ASTM C 302
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Boyut Kararlılığının Tayini (23 °C / % 50 Bağıl Nem)	TS EN 1603
Isı Yalıtım Malzemeleri	Boyutlar ve Yoğunluğun Tayini	ASTM C 303
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Belirli Sıcaklık ve Nem Şartları Altında Boyut Kararlılığı	TS EN 1604





## TEBAR TEST BELGELENDİRME ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

Akreditasyon No: AB-0302-T  
Revizyon No: 14 Tarih: 05.12.2024

Isı Yalıtım Malzemeleri	İç ve Dış Çapın Tayini	ASTM C 585
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Belirli Basınç Yükü ve Sıcaklık Şartları Altında Deformasyon	TS EN 1605
Isı Yalıtım Malzemeleri	Mahfazalı Sıcak Plaka Cihazı ile Isıl Direncin Tayini	ASTM C 177
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Yüzeyle Dik Çekme Dayanımının Tayini	TS EN 1607
Isı Yalıtım Malzemeleri	Isı Akış Sayacı ile Isıl Direncin Tayini	ASTM C 518
Isı Yalıtım Malzemeleri Binalar için	Basınç Altında Sünme Tayini	TS EN 1606
Isı Yalıtım Malzemeleri	Su Buharı Geçirgenliğinin Tayini	ASTM E 96/E 96M
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Kısmi Daldırma ile Kısa Süreli Su Emmenin Tayini	TS EN 1609
Isı Yalıtım Malzemeleri	Basma Özelliklerinin Tayini	ASTM D 1621
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Deney Numunelerinin Lineer Boyutlarının Tayini	TS EN 12085
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Cam Elyaf Esaslı Donatı Fileleri- Mekanik Özelliklerin Tayini	ETAG 004 Madde 5.6.7.1
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Su Buharı Geçirgenlik Özelliklerinin Tayini	TS EN 12086
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Uzun Süreli Daldırma ile Su Emme	TS EN 12087
Sıvı uygulanan çatı su yalıtım kiti	Su Geçirmezlik Tayini	EOTA TR003
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Uzun Süreli Difüzyon ile Su Emmenin Tayini	TS EN 12088
Yapıştırıcılar- Karo Yapıştırıcıları	Kayma Tayini	TS EN 1308
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Bükülme Özelliklerinin Tayini	TS EN 12089
Yapıştırıcılar- Karo Yapıştırıcıları	Dispersiyon Yapıştırıcıların Kayma Yapışma Kuvvetinin Tayini	TS EN 1324
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Donma Çözülme Dayanımının Tayini	TS EN 12091
Yapıştırıcılar- Karo Yapıştırıcıları	Açıkta Bekleme Süresinin Tayini	TS EN 1346





## TEBAR TEST BELGELENDİRME ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

Akreditasyon No: AB-0302-T  
Revizyon No: 14 Tarih: 05.12.2024

Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Noktasal Yük Altında Davranış Tayini	TS EN 12430
Yapıştırıcılar- Karo Yapıştırıcıları	Çimentolu Yapıştırıcılarda Çekme Yapışma Dayanımının Tayini	TS EN 1348
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Yuvarlak Borular İçin Isıl Yalıtımın Kararlı Durum Isıl İletim Özelliklerinin Tayini	TS EN ISO 8497
Yapıştırıcılar- Karo Yapıştırıcıları	Reaksiyon Reçine Yapıştırıcıları- Kayma Yapışma Dayanımının Tayini	TS EN 12003
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Boru Şeklinde Ön Şekillendirilmiş Isı Yalıtım Mamullerinin Boyutlarının, Gönyeden Sapmasının ve Doğrusallığının Tayini	TS EN 13467
Seramik Karo Yapıştırıcılar	Çimentolu Yapıştırıcılarda Çekme Yapışma Dayanımının Tayini	TS EN 12004-2
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Suda Çözünebilen Eser Derişimdeki Klorür, Florür, Silikat ve Sodyum İyonlarının ve pH'in Tayini	TS EN 13468
Seramik Karo Yapıştırıcılar	Açıkta Bekleme Süresinin Tayini	TS EN 12004-2
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Boru Şeklinde Ön Şekillendirilmiş Isı Yalıtım Mamullerinin Su Buharı Geçirgenlik Özelliklerinin Tayini	TS EN 13469
Seramik Karo Yapıştırıcılar	Kayma Tayini	TS EN 12004-2
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Boru Şeklinde Ön Şekillendirilmiş Isı Yalıtım Mamullerinin Görünür Yoğunluğunun Tayini	TS EN 13470
Seramik Karo Yapıştırıcılar	Enine Şekil Değiştirmenin Tayini	TS EN 12004-2
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Boru Şeklinde Ön Şekillendirilmiş Isı Yalıtım Malzemelerinin Kısmi Daldırmayla Kısa Süreli Su Emme Tayini	TS EN 13472
Seramik Karo Yapıştırıcılar	Dispersiyon Yapıştırıcılarda Kesme Yapışma Dayanımı Tayini	TS EN 12004-2
Yapı Malzemeleri ve Mamulleri	Isıl Performansı - Mahfazalı Sıcak Plaka ve Isı Akış Sayacı Metotlarıyla Isıl Direncin Tayini - Yüksek ve Orta Isıl Dirençli Mamuller	TS EN 12667
Seramik Karo Yapıştırıcılar	Reaksiyon Reçine Yapıştırıcılarda Kesme Yapışma Dayanımı Tayini	TS EN 12004-2
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	TS EN 12664
Yapı Malzemeleri ve Mamulleri	Isıl Performansı-Mahfazalı Sıcak Plaka Cihazı ve Isı Akış Sayacı Metotları İle Isıl Direncin Tayini-Yüksek ve Orta Isıl Dirençli Kalın Mamuller	TS 415 EN 12939
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Elastik Yer Döşemeleri - Aglomera Bileşimli Mantar - Rutubet Tayini	TS EN 12105
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Yapıştırıcıların Isı Yalıtım Malzemelerine Bağlanma Mukavemetinin Tayini	TS EN 13494





## TEBAR TEST BELGELENDİRME ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

Akreditasyon No: AB-0302-T  
Revizyon No: 14 Tarih: 05.12.2024

Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Cam Elyaf Esaslı Donatı Fileleri - Mekanik Özelliklerin Tayini	TS EN 13496
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Darbe Dayanımı Tayini	TS EN 13497
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Batma Dayanımı Tayini	TS EN 13498
Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri ve Bileşenleri	Su Geçirgenliğinin Tayini	TS EN 1062-3
Yapı Malzemeleri ve Mamulleri	Isı ve Rutubet İlişmesine Ait Performans - Su Buharı İletim Özelliklerinin Tayini	TS EN ISO 12572
Su Yalıtım Örtüleri	Uzun Süre Yüksek Sıcaklıklara Maruz Bırakarak Suni Yaşlandırma Metodu	TS EN 1296
Su Yalıtım Örtüleri	Boyut Kararlılığının Tayini (Plastik/Kauçuk Esaslı Örtüler)	TS EN 1107-2
Su Yalıtım Örtüleri	Boyut Kararlılığının Tayini (Bitüm Esaslı Örtüler)	TS EN 1107-1
Su Yalıtım Örtüleri	Düşük Sıcaklıkta Esnekliğin Tayini (Bitüm Esaslı Örtüler)	TS EN 1109
Su Yalıtım Örtüleri	Yüksek Sıcaklıklarda Akmaya Mukavemet Tayini (Bitüm Esaslı Örtüler)	TS EN 1110
Su Yalıtım Örtüleri	Uzunluk, Genişlik ve Doğrultudan Sapmanın Tayini (Bitüm Esaslı Örtüler)	TS EN 1848-1
Su Yalıtım Örtüleri	Uzunluk, Genişlik, Doğrultudan Sapma ve Düzlükten Sapmanın Tayini (Plastik/Kauçuk Esaslı Örtüler)	TS EN 1848-2
Su Yalıtım Örtüleri	Kalınlık ve Birim Alan Kütlesinin Tayini (Bitüm Esaslı Örtüler)	TS EN 1849-1
Su Yalıtım Örtüleri	Kalınlık ve Birim Alan Kütlesinin Tayini (Plastik/Kauçuk Esaslı Örtüler)	TS EN 1849-2
Su Yalıtım Örtüleri	Gözle Görülen Kusurların Tayini (Bitüm Esaslı Örtüler)	TS EN 1850-1
Su Yalıtım Örtüleri	Gözle Görülen Kusurların Tayini (Plastik/Kauçuk Esaslı Örtüler)	TS EN 1850-2
Su Yalıtım Örtüleri	Su Geçirimsizlik Özelliğinin Tayini	TS EN 1928
Su Yalıtım Örtüleri	Su Buharı Geçirgenlik Özelliklerinin Tayini	TS EN 1931
Su Yalıtım Örtüleri	Çivi ile Yırtılmaya Karşı Direncin Tayini (Bitüm Esaslı Örtüler)	TS EN 12310-1
Su Yalıtım Örtüleri	Yırtılma Direncinin Tayini (Plastik/Kauçuk Esaslı Örtüler)	TS EN 12310-2





## TEBAR TEST BELGELENDİRME ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

Akreditasyon No: AB-0302-T  
Revizyon No: 14 Tarih: 05.12.2024

Su Yalıtım Örtüleri	Çekme Özelliklerinin Tayini (Bitüm Esaslı Örtüler)	TS EN 12311-1
Su Yalıtım Örtüleri	Çekme Özelliklerinin Tayini (Plastik/Kauçuk Esaslı Örtüler)	TS EN 12311-2
Su Yalıtım Örtüleri	Birleşim Yerlerinin Ayrılmaya Karşı Direncinin Tayini (Bitüm Esaslı Örtüler)	TS EN 12316-1
Su Yalıtım Örtüleri	Birleşim Yerlerinin Ayrılmaya Karşı Direncinin Tayini (Plastik/Kauçuk Esaslı Örtüler)	TS EN 12316-2
Su Yalıtım Örtüleri	Birleşim Yerlerinin Kayma Direncinin Tayini (Bitüm Esaslı Örtüler)	TS EN 12317-1
Su Yalıtım Örtüleri	Birleşim Yerlerinin Kayma Direncinin Tayini (Plastik/Kauçuk Esaslı Örtüler)	TS EN 12317-2
Su Yalıtım Örtüleri	Darbeye Karşı Direncin Tayini	TS EN 12691
Su Yalıtım Örtüleri	Statik Yüklere Karşı Direncin Tayini	TS EN 12730
Su Yalıtım Örtüleri	Su İşlemeye Karşı Direncin Tayini	TS EN 13111
Sürerek Uygulanan Su Yalıtım Malzemeleri	Polimer Modifiye Bitümlü Kalın Uygulanan Sürme Su Yalıtım Malzemeleri - Su Geçirimsizliğin Tayini	TS EN 15820
Sürerek Uygulanan Su Yalıtım Malzemeleri	Seramik Karoların Altında Uygulanan Sürme Su Yalıtım Malzemeleri - Su Geçirimsizliğin Tayini	TS EN 14891
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Suya Kısmi Batırma Yoluyla Kısa Süreli Su Emmenin Tayini	TS EN ISO 29767
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Suya Batırma Yoluyla Uzun Süreli Su Emmenin Tayini	TS EN ISO 16535
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Difüzyon Yoluyla Uzun Süreli Su Emmenin Tayini	TS EN ISO 16536
Isı Yalıtım Malzemeleri - Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Boru Şeklinde Ön Şekillendirilmiş Isı Yalıtım Mamullerinin Boyutlarının, Gönyeden Sapmasının ve Doğrusallığının Tayini	TS EN ISO 12628
Isı Yalıtım Malzemeleri-Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Yüzey Düzlüğünün Tayini	TS EN ISO 29468
Isı Yalıtım Malzemeleri-Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Uzunluk ve Genişlik Tayini	TS EN ISO 29465
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Boru Şeklinde Ön Şekillendirilmiş Isı Yalıtım Malzemelerinin Kısmi Daldırmayla Kısa Süreli Su Emme Tayini	TS EN ISO 12623







## TEBAR TEST BELGELENDİRME ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

Akreditasyon No: AB-0302-T  
Revizyon No: 14 Tarih: 05.12.2024

Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Boru Şeklinde Ön Şekillendirilmiş Isı Yalıtım Mamullerinin Su Buharı Geçirgenlik Özelliklerinin Tayini	TS EN ISO 12629
Isı Yalıtım Malzemeleri- Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Boru Şeklinde Ön Şekillendirilmiş Isı Yalıtım Mamullerinin Görünür Yoğunluğunun Tayini	TS EN ISO 18098
Isı Yalıtım Malzemeleri-Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Kalınlık Tayini	EN ISO 29466
Isı Yalıtım Malzemeleri-Binalarda, Bina Tesisatlarında ve Endüstriyel Ekipmanlarda Kullanılan	Basınç Dayanımının Tayini	EN ISO 29469

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.

