



TEBAR®

Test Belgelendirme Araştırma ve Geliştirme Ticaret A.Ş.

İstek Numarası:	UDİ1700051
Rapor Numarası:	CPR-PTD/R17-72
Sayfa No/Sayısı	1/3
Rapor Tarihi:	21 Aralık 2017

TEBAR A.Ş.; 20.10.2015 tarih ve 29508 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/AB) Kapsamında TEBAR Test Belgelendirme Araştırma ve Geliştirme Ticaret A.Ş.'nin Onaylanmış Kuruluş Olarak Görevlendirilmesine Dair Tebliğ (Tebliğ No: MHG/2015-19) ile Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından yetkilendirilmiştir.

Ürün Tipi Tayin Raporu:

Onaylanmış Kuruluş Numarası: 2164

Şerif Ali Makallesi Hendem Cd. No:58
Kat 1 Yukarı Dudulu 34775
Ümraniye – İstanbul

Tel : +90 216 420 47 52
Faks : +90 216 466 31 52

www.tebar.com.tr • info@tebar.com.tr

Üretici Bilgileri:

**BTİ BİTÜM TEKNİK İZOLASYON SAN. ve DIŞ
TİC. LTD. ŞTİ.**

3. Organize Sanayi Sitesi, 3. Yol, No: 51
Söğütlü / SAKARYA

İçerik: Polimer modifiye bitüm esaslı sürme su yalıtım malzemeleri için TS EN 15814 standardına göre düzenlenmiş ürün tipi tayin raporu

Ürün Standardı: TS EN 15814+A1:2012

Ürünün Tanımı: Polimer modifiye bitüm esaslı çift bileşenli sürme su yalıtım malzemesi

Ürünün Markası: BTİ BITUMEN FAST

Kullanım Amacı: Toprak altı uygulamalarında su yalıtımı

Üretim Tesisi: 3. Organize Sanayi Sitesi, 3. Yol, No: 51 Söğütlü / SAKARYA

Üretim Hattı Sayısı: 1

Onaylayan

Gülsüm ÖZGÜN GÜVEN

Uyg. Değ. Yöneticisi

İMZA



İlgili ürün için hazırlanmış olan bu ürün tipi tayin raporu; performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemi 3 kapsamında üretici tarafından performans beyanının ve Yapı Malzemeleri Yönetmeliği kapsamında CE işaretlemesinin yapılması amacıyla kullanılabilir. Deney laboratuvarı, deneye tabi tutulan numuneler ile ilgili üreticinin fabrika üretim kontrolüne uygun referans numuneleri saklamakla birlikte deneye tabi tutulacak ürünlerden numune alımında herhangi bir rol oynamamakta ve sadece kendisi tarafından saklanan referans numunelerin izlenebilirliğini sağlamaktadır.

The product type determination report assigned to the related product is appropriate to a declaration of performance by the manufacturer within the context of an assessment and verification of constancy of performance system 3 and CE marking under the Construction Products Directive. The test laboratory has, therefore, played no part in sampling the product for the test, although it holds appropriate references to the manufacturer's factory production control that is aimed to be relevant to the samples tested and that will provide for their traceability.

Bu rapor izin alınmadan kısmi olarak ya da içeriği değiştirilerek çoğaltılamaz. Bu raporun sadece orijinal kopyası geçerlidir. TEBAR A.Ş. Orijinali dışındaki kopyalardan sorumlu tutulamaz.

FR.075/05/01.07.2013



TEBAR®

Test Belgelendirme Araştırma ve Geliştirme Ticaret A.Ş.

İstek Numarası:	UD11700051
Rapor Numarası:	CPR-PTD/R17-72
Sayfa No/Sayısı	2/3
Rapor Tarihi:	21 Aralık 2017

1. PROSEDÜR:

"BTİ BİTÜM TEKNİK İZOLASYON SAN. ve DIŞ TİC. LTD. ŞTİ." tarafından imal edilen "BTİ BITUMEN FAST" markalı polimer modifiye bitüm esaslı çift bileşenli sürme su yalıtım malzemesine dair üretici firmanın aşağıda verilen yangına karşı tepki ve su geçirimsizliğe dair beyanları TEBAR A.Ş.' ye yazılı olarak bildirilmiştir.

CPR'de belirtilen karakteristik	Ürün standardında belirtilen Madde	Deney Metodu	BTİ BITUMEN FAST
Yangına Tepki	Madde 4. Tablo 1 (7)	TSEN 13501-1	E
Su Geçirimsizlik	Madde 4. Tablo 1 (8)	TS EN 15820	Class W2B

Uygunluk değerlendirme faaliyetlerinde kullanılan deney numuneleri, TEBAR A.Ş.'nin talepleri doğrultusunda TS EN 15814'e uygun olarak, "BTİ BİTÜM TEKNİK İZOLASYON SAN. ve DIŞ TİC. LTD. ŞTİ." tarafından sevk edilmiştir. TEBAR A.Ş. (Onaylanmış Kuruluş Numarası 2164); üreticinin talebi doğrultusunda TS EN 15814 standardının ZA2 eki uyarınca aşağıda belirtilen özelliklere dair ürün tipi tayin deneylerini gerçekleştirmiştir;

- Su Geçirimsizlik TS EN 15820,
- Yangına Tepki TS EN ISO 11925-2, TS EN 13501-1

2. DENEY SONUÇLARI:

TEBAR A.Ş. tarafından gerçekleştirilen ürün tipi tayin deney sonuçları ile "BTİ BİTÜM TEKNİK İZOLASYON SAN. ve DIŞ TİC. LTD. ŞTİ." tarafından beyan edilen değerler aşağıdaki tablolarda verilmiştir.

2.1. SU GEÇİRİMSİZLİK:

Su geçirimsizlik; TS EN 15814 standardında yer alan madde 4. uyarınca TS EN 15820'e uygun olarak belirlenmiştir.

Grup 1: Polimer modifiye bitüm esaslı sürme su yalıtım malzemesi

Ürün	Özellik	Beyan Edilen Sınıf	Tespit Edilen Sınıf	Değerlendirme	Rapor No
BTİ BITUMEN FAST	Su Geçirimsizlik	Class W2B	Class W2B	Uygun	CPR-T/R17-861

Bu rapor izin alınmadan kısmi olarak ya da içeriği değiştirilerek çoğaltılamaz. Bu raporun sadece orijinal kopyası geçerlidir. TEBAR A.Ş. Orijinali dışındaki kopyalardan sorumlu tutulamaz.

FR.075/05/01.07.2013





TEBAR®

Test Belgelendirme Araştırma ve Geliştirme Ticaret A.Ş.

İstek Numarası:	UDİ1700051
Rapor Numarası:	CPR-PTD/R17-72
Sayfa No/Sayısı	3/3
Rapor Tarihi:	21 Aralık 2017

2.2. YANGINA KARŞI TEPKİ:

Yangına karşı tepki; TS EN 15814 standardında yer alan madde 4. uyarınca TS EN ISO 11925-2'e uygun olarak belirlenmiştir.

Grup 1: Polimer modifiye bitüm esaslı sürme su yalıtım malzemesi

Ürün	Özellik	Beyan Edilen Sınıf	Tespit Edilen Sınıf	Değerlendirme	Rapor No
BTİ BITÜMEN FAST	Yangına Tepki	E	E	Uygun	CPR-T/R17-862

3. DEĞERLENDİRME:

Deneye tabi tutulan polimer modifiye bitüm esaslı sürme su yalıtım malzemesinden elde edilen sonuçlar; üretici "BTİ BİTÜM TEKNİK İZOLASYON SAN. ve DIŞ TİC. LTD. ŞTİ." tarafından su geçirimsizlik ve yangına tepki için beyan edilen değerler ile uyumludur.

Ürün tipi tayin deneyleri; şartlar değişmediği sürece geçerlidir. Ürünün bir veya birden fazla özelliğinde değişime sebebiyet verebilecek şekilde üretim prosesinde, hammaddelerinde veya bileşenlerin tedarikçilerinde değişim olması durumunda ilgili özellikler için ürün tipi tayin deneyinin tekrarlanması gereklidir.

Fabrika üretim kontrolünün doğru bir şekilde gerçekleştirilmesi kaydıyla Üretici; bu ürün tipi tayin raporunu "TS EN 15814" standardının gerekliliklerine (Ek ZA Madde ZA.2.2.2.) uygun olarak Performans Beyanı'nın yayımlanması için kullanabilir.

"BTİ BİTÜM TEKNİK İZOLASYON SAN. ve DIŞ TİC. LTD. ŞTİ." "3. Organize Sanayi Sitesi, 3. Yol, No: 51 Söğütlü / SAKARYA" adresinde ürettiği "BTİ BITÜMEN FAST" markalı polimer bitüm esaslı çift bileşenli sürme su yalıtım malzemesi ürünlerini fabrika üretim kontrolünün doğru bir şekilde gerçekleştirilmesi kaydıyla, Performans Beyanı'nı esas alarak "TS EN 15814+A1:2012: Su sızdırmazlık için polimer modifiye edilmiş kalın bitümlü kaplamalar-Terim ve tarifler" standardına göre; su geçirimsizlik ve yangına tepki beyanları ile birlikte CE işareti ile pazara arz edebilir.

Tarih:21/12/2017, İstanbul



Onaylayan
Gülsüm ÖZGÜN GÜVEN
Uygunluk Değerlendirme
Yöneticisi

Bu rapor izin alınmadan kısmi olarak ya da içeriği değiştirilerek çoğaltılamaz. Bu raporun sadece orijinal kopyası geçerlidir.
TEBAR A.Ş. Orijinali dışındaki kopyalardan sorumlu tutulamaz.

FR.075/05/01.07.2013