



**EKOTEKS**

**TÜRKAK**  
**TÜRK AKREDİTASYON KURUMU**  
**TURKISH ACCREDITATION AGENCY**  
tarafından akredite edilmiş



**EKOTEKS LABORATUVAR ve GÖZETİM**  
**HİZMETLERİ A.Ş.**  
Esenyurt Firuzköy Bulvarı No:29 34325 Avcılar  
İstanbul/ TÜRKİYE

**TEST REPORT**  
*DENEY RAPORU*

AB-0583-T

15054749

11-15

**Müşterinin adı:** RAPİDO MOBİLYA DEKORASYON TAAH. SAN. TİC. A.Ş.  
**Adresi:** O.S.B Avar Cad. No:3 ANKARA  
**Alıcı firma:** -  
**İlgili kişi:** TAYFUN ATEŞ  
**İstek numarası:** -  
**Model numarası:** -  
**Numunenin adı ve tarifi:** Ekru koltuk paneli. (Rapido FR-2; 8. Basım R-FRPU 3150 gr; P/L 1.6)  
**Numunenin kabul tarihi:** 18.11.2015  
**Deneyin yapıldığı tarih:** 18.11.2015-24.11.2015  
**Açıklamalar:** -  
**Numune alımı:** Bu raporda verilen sonuçlar müşteri tarafından gönderilen numuneye aittir.  
**Numunenin son kullanımı:** -  
**Yıkama talimatı:** Belirtilmedi  
**Raporun sayfa sayısı:** 5

*Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanınma antlaşmasını imzalamıştır.*

*Deney ve/ veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.*



**Tarih**  
24.11.2015

**Deney Sorumlusu**  
Behiye ŞAŞMAZ

**Laboratuvar Müdürü**  
Sevim A. RAZAK

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.  
İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

**EKOTEKS LABORATUVAR ve GÖZETİM  
HİZMETLERİ A.Ş**

AB-0583-T

15054749

11-15

İSTENEN TESTLER	SONUÇ	AÇIKLAMA
<b>EKOLOJİ TESTLERİ</b>		
Yanmazlık	P	
P: Geçer. F: Kalır. R: Alıcı firmanın teknik kişisine başvurunuz. Test sonuçları BS 5852: Part 2:1982 Tutuşturma Kaynağı 2 değerlerine göre değerlendirilmiştir.		

NOT: Aksi belirtilmediği takdirde testler ile ilgili kayıtlar 5 yıl, orjinal numuneler 3 ay saklanır. Raporlanan belirsizlik, genişletilmiş belirsizlik olup standart belirsizlik kapsam faktörü k=2 kullanılarak elde edilmiştir. Güvenilirlik düzeyi % 95'tir. Bu raporda (\*) işaretli deneyler akreditasyon kapsamına dahil değildir.

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.  
*İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.*

**EKOTEKS LABORATUVAR ve GÖZETİM  
HİZMETLERİ A.Ş**

AB-0583-T

15054749

11-15

## TEST SONUÇLARI

**YANMAZLIK ; BS 5852: Part 2: 1982 (\*)– Tutuşturma Kaynağı 2**

### Kondüsyonlama

**Test öncesi :** Test numunesi test öncesi % 50±20 relatif nem ve 20±5°C sıcaklıkta en az 16 saat kondüsyonlanmıştır.  
**Test Ortamı Koşulları :** Test numunesi 15-30° C sıcaklıkta ve 20-70 % relative nemde test edilmiştir.

**Kaplama Kumaşı Özellikleri** (Mobilya ve Döşemelikler İçin Yangın Güvenliği Düzenlemeleri-1988 Tarif 1 Bölüm 1’de ayrıntılı olarak belirtilen standart test kumaşı)

**Kumaş Gramajı** : 220±5 g/m<sup>2</sup>  
**Kumaş Yapısı** : Bezayağı dokuma kumaş  
**Kumaş Tipi** : 100% Polyester aleve dayanıklı kumaş

**Tutuşturma Kaynağı** : Kaynak 2 – Bütan gazı (25°C’de 160±5 ml/dakika gaz akış oranı)

**Alev Yüksekliği** : 145 mm

**Alev Uygulama Zamanı** : 40±1 saniye

“Aşağıdaki deney sonuçları sadece belirli deney şartları altındaki döşemelik malzemelerin bileşiminin yanabilirliği ile ilgilidir. Bu sonuçlar, malzemelerin kullanımdaki tam potansiyel yangın tehlikesinin tayin edilmesini kastetmemektedir.”

**EKOTEKS LABORATUVAR ve GÖZETİM  
HİZMETLERİ A.Ş**

AB-0583-T
15054749
11-15

<b>İlerleyen İçin İçin Yanma Hatası</b>	<b>Test 1</b>	<b>Test 2</b>
4.1 (a) Yakıcı tüpün çekilmesinden 30 dakika sonra dışarıdan tespit edilen miktarda duman, ısı veya korlu yanma oluşturan herhangi bir bileşik	H	H
4.1 (c) Artan yanma davranışı gösteren herhangi bir bileşik olması durumunda teste devam etmek güvenli değildir. Zorunlu söndürme gerekir.	H	H
4.1 (d) Test süresi içinde tükenene kadar için için yanan herhangi bir bileşik	H	H
4.1 (e) Test süresi içinde en alt ve en üst noktalarına, yanlara yada tüm kalınlığına için için yanan herhangi bir bileşik	H	H
4.1 (f) Son incelemede, tutuşturma kaynağının orjinal konumunun yakınından yukarıya doğru hariç herhangi bir yönde 100 mm'den fazla renk bozulmasından ziyade kömürleşme gösteren herhangi bir bileşik	H	H
<b>Alevlenme Hatası</b>		
4.2 (a) Yakıcı tüpün çekilmesinden sonra 120 saniyeden daha fazla bir süre yanan herhangi bir bileşik	H	H
4.2 (d) Artan yanma davranışı gösteren herhangi bir bileşik olması durumunda teste devam etmek güvenli değildir. Zorunlu söndürme gerekir.	H	H
4.2 (e) Test süresi içinde tükenene kadar alevli yanan herhangi bir bileşik	H	H
4.2 (f) Test süresi içinde herhangi bir bileşikte öndeki alevin alt sınıra , iki yana ulaşması veya tam kalınlığı boyunca geçmesi	H	H
<b>Gözlemler</b>		
Yakıcı tüpün çekilmesinden sonra alevin sönme zamanı (dakika:saniye)	-	00:49
Yakıcı tüpün çekilmesinden sonra korlu yanma zamanı (dakika:saniye)	-	-
Yakıcı tüpün çekilmesinden sonra duman çıkarma/tütme zamanı (dakika:saniye)	-	00:49
<b>TEST SONUCU</b>	<b>GEÇER</b>	

E : Gözlendi  
H : Gözlenmedi  
NA : Uygulanabilir değil

“Test edilen numune Mobilya ve Döşemelikler İçin Yangın Güvenliği Düzenlemeleri-1988 Tarif 2 Bölüm 2'nin gerekliliklerini karşılar.”

**EKOTEKS LABORATUVAR ve GÖZETİM  
HİZMETLERİ A.Ş**

AB-0583-T

15054749

11-15

