



öznür kablo

ÖZNR KABLO SAN. VE TİC. A.Ş.
LABORATUVAR KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ

DENEY LİSTESİ

Doküman No LST.07	İlk Yayın Tarihi 29.11.2017	Revizyon Tarih/No -/00	Sayfa No 1 / 2
----------------------	--------------------------------	---------------------------	-------------------

GÜNCELLEME TARİHİ: 27/12/2022

Sıra No	Deney Adı	Yöntem/Cihaz	Metod Kaynağı	Süre	Uygunluk Beyanı Kriterleri	Akreditasyon durumu
1	Düşey Alev Yayılma Deneyi	Düşey Alev Yayılması Deney Düzeneği	TS EN 60332-1-2 - Yalıtılmış Tek Bir Tel Veya Kablo İçin Düşey Alev Yayılma Deneyi - 1Kw Ön Karışıklı Alev İçin	15 Gün	TS EN 60332-1-2:2008 Ek-A'ya göre ilave kablo özelliği belirtilmemişse, üst desteğin alt kenarı ile korlaşmanın başlangıcı arasındaki mesafe (L1) 50 mm'den büyük olmalıdır. TS EN 60332-1-2:2008 Ek-A'ya göre; korlaşma başlangıcı ile üst desteğin alt kenarı arasındaki mesafe (L2) 540 mm'den büyükse arıza kaydedilir, iki deney daha yapılır.	Akredite
2	Duman Yoğunluğu Deneyi	Duman Yoğunluğu Deney Düzeneği	TS EN 61034-2 - Belirtilen Şartlarda Yanan Kabloların Duman Yoğunluğunun Ölçülmesi	15 Gün	TS EN 61034-1-2:2007 Ek-B'ye göre kablo performans şartları belirtilmemişse, minimum olarak %60 şartı uygulanmalıdır.	Akredite
3	Yangın Altında Devre Bütünlüğü Deneyi	Devre Bütünlüğü Deney Düzeneği	TS IEC 60331-21 - Devre Bütünlüğü - Bölüm 21: İşlemler ve Özellikler - Beyan Gerilimi 0.6/1.0kV'a Kadar (Dahil) Olan Kablolar	15 Gün	TS IEC 60331-21:2008 Standardında Madde 7.2'de Belirtildiği Üzere, deneyin olumlu kabul edilmesi için, deney sürecinde, iletkenin kopmaması, devre kesicinin kesmemesi, lambaların sönmemesi gereklidir.	Akredite
4	Halojen Miktarı Tayini Deneyi	Halojen Miktarı Tayini Deney Düzeneği	TS EN 60754-1 - Elektrik kablolarının yanması sırasında açığa çıkan gazlara uygulanan deney bölüm 1: Halojen asit gazı miktarının tayini	15 Gün	Uygunluk beyanı yoktur. Müşteri uygunluk için ölçüm değeri belirtebilir.	Akredite
5	PH ve İletkenlik Tayini Deneyi	PH ve İletkenlik Tayini Deney Düzeneği	TS EN 60754-2 - Kablolarda kullanılan malzemelerin yanması sırasında açığa çıkan gazların Testi – Bölüm 2: Asitlik tayini ve İletkenlik	15 Gün	TS EN 60754-2:2016 Standardında Ek-A belirtildiği üzere, eğer ilgili kablo standardında belirtilmemişse pH Değeri 4,3'ten büyük, iletkenlik değeri 10 (µs/mm)'den küçük olmalıdır	Akredite



öznur kablo

ÖZNR KABLO SAN. VE TİC. A.Ş.
LABORATUVAR KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ

DENEY LİSTESİ

Doküman No LST.07	İlk Yayın Tarihi 29.11.2017	Revizyon Tarih/No -/00	Sayfa No 2 / 2
----------------------	--------------------------------	---------------------------	-------------------

GÜNCELLEME TARİHİ: 27/12/2022

Sıra No	Deney Adı	Yöntem/Cihaz	Metod Kaynağı	Süre	Uygunluk Beyanı Kriterleri	Akreditasyon durumu
6	Yoğunluk Tayini Deneyi	Yoğunluk Tayini Deney Düzeneği	TS EN 60811-606 - Elektrik ve fiber optik kablolar - Metalik olmayan malzemeler için deney yöntemleri - Bölüm 606: Fiziksel deneyler - Yoğunluğun tayini için yöntemler - Bölüm 4: Belirli Kütle Metodu	15 Gün	Uygunluk beyanı yoktur. Müşteri uygunluk için ölçüm değeri belirtebilir.	Akredite
7	Kategori C Deneyi	CPR Deney Düzeneği	TS EN 60332-3-24 - Yangın Şartları Altında Elektrik Ve Fiber Optik Kablolardaki Deneyler Bölüm 3-24: Düşey Olarak Monte Edilmiş Demetlenmiş Teller Veya Kabloların Düşey Alev Yayılma Deneyi - Kategori C	15 Gün	TS EN IEC 60332-3-24: 2018-11 Ek B'ye göre, Numune üzerinde ölçülen kömürleşmiş kısmın maksimum genişliği, brülörün alt kenarından 2,5 m'yi aşan bir yüksekliğe ulaşmamış olmalıdır.	Akredite
8	CPR Deneyi	CPR Deney Düzeneği	TS EN 50399 - Yangın Ortamlarındaki Kablolar İçin Ortak Deney Yöntemleri-Alev Sıçrama Deneyi Sırasında Kabloların Üzerinde Duman Oluşma Isısı ve Isı Çıkışı Deney Donanım İşlem Sonuçlar	15 Gün	Müşterinin bildirdiği sınıf beyanına istinaden, TS EN 50399:2022 Standardında belirtilen sınıf aralıklarına uygun olarak, uygunluk değerlendirmesi yapılır.	Akredite