



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION



DENEY LABORATUVARI ONAY BELGESİ

TEST LABORATORY APPROVAL CERTIFICATE

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ bu belge ile
TURKISH STANDARDS INSTITUTION hereby certifies that

Kuruluş Unvanı ve Adresi/Organization Name and Address:

TÜRK PRYSMIAN KABLO VE SİSTEMLERİ ANONİM ŞİRKETİ / ÖMERBEY MAH. BURSA ASFALTI CAD. PRYSMAN CABLES
SYSTEMS PRYSMIAN GROUP NO:51 /1 MUDANYA BURSA

Laboratuvar Unvanı ve Adresi/Laboratory Name and Address:

TÜRK PRYSMIAN KABLO VE SİSTEMLERİ A.Ş. / ÖMERBEY MH. BURSA ASFALTI CD. NO : 51 MUDANYA BURSA

Laboratuvarının, TSE Deney Laboratuvar Onayı Belgelendirme Programına ve diğer ilgili TSE Mevzuatına göre ekte verilen kapsamdaki deneyleri yapmaya yeterli olduğunu ve TSE tarafından deney hizmeti alınabileceğini onaylar.

The laboratory is competent to perform the tests stated in the scope that is given attachment according to TSE Test Laboratory Approval Certification Scheme and the other relevant TSE regulation. Also this certificate confirms that this laboratory can provide test services to TSE.

Belge Numarası / Certificate Number : 026944-LB-01/10

İlk Veriliş Tarihi / Initial Certification Date : 18.03.2004

Geçerlilik Tarihi / Validity Date : 13.06.2026

Belge Tarihi / Certificate Date : 13.06.2025

e-imzalı/e-signed



NESLİHAN MİSİRLİ PALA

BELGELENDİRME SİSTEM YÖNETİM VE GELİŞTİRME
MÜDÜR V.

Bu belge kuruluş laboratuvarının TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre belgelendirildiği/akredite edildiği anlamını taşımaz ve bu amaçla kullanılamaz./This certificate does not mean that the laboratory is certified/accredited according to TS EN ISO/IEC 17025 and cannot be used for this purpose.

Bu belge belgelendirme şartlarına uygunluk sağlandığı sürece geçerlidir./This certificate is valid provided that compliance with the certification requirement is maintained.

<https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=qynazczu> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
DENEY LABORATUVARI ONAY KAPSAMI
TEST LABORATORY APPROVAL SCOPE

Firma Adı / Company Name:

**TÜRK PRYSMIAN KABLO VE SİSTEMLERİ ANONİM
ŞİRKETİ**

Numara / Number: 026944-LB-01/10

Veriliş Tarihi / Date of issue: 18.03.2004

Geçerlilik Tarihi / Valid Until: 13.06.2026

TS EN ISO / IEC 17025 "Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar"
Standardı Referans Alınarak Yapılan İnceleme kapsamı aşağıda verilmiştir;

Scope of the audit that is conducted by the reference of TS EN ISO / IEC17025 "General requirements for the competence of testing and calibration laboratories" is given below;

Ürün Adı	Deney Adı	Standart No / Metod
Kablo	Yanma Esnasında Çıkan Halojen Asit gaz Miktarının Ölçülmesi	IEC 60754-1 (2011-11) IEC 60754-2 (2011-11)
Kablo	Darbe Gerilim Testi	TS IEC 60502-1+A1 (30.04.2015) TS IEC 60502-2 (10.12.2015) IEC 60502-1 Ed.2.1 (2009-11) IEC 60502-2 Ed. 3.0 (2014-02) IEC 60840 (2011-11)
Kablo	Erime Akış İndeksi (Meltindex)	IEC 60811-511 ed1.0 (2012-03) ASTM D1238 - 13 TS EN 60811-511 (2012-06)
Kablo	Bükme Testi	TS IEC 60502-2 (10.12.2015) IEC 60502- 2 Ed. 3.0 (2014-02) IEC 60840 (2011-11)
Kablo	Alev yayılma deneyi esnasında kablolarda açığa çıkan ısınin ve oluşan dumanın ölçülmesi	EN 50399:2011/A1:2016 TS EN 50399/A1
Kablo	Kısmi Bosalma Testi	TS IEC 6502-2 (10.12.2015) IEC 60502- 2 Ed. 3.0 (2014-02) IEC 60840 (2011-11)
Kablo	Yanma Testleri (Kategori)	IEC 60332-3-21 (2000- 10) IEC 60332-3-22 ed1.1 amt (2009-02) IEC 60332-3-23 ed1.1 amt (2009-02) IEC 60332-3- 24 ed1.1 amt (2009-02) IEC 60332-3-25 ed1.1 am1 (2009-02)

Bu doküman, 132 sayılı kanun gereği ve Türk standartları Enstitüsü mevzuatı uyarınca verilmiştir, tahrir edilemez. Kısmen veya tamamen okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz.

This document, is issued in accordance with the law No: 132 and regulations of Turkish Standards Institution, can not be falsified and no duplication can be permitted partially or fully in wavy that affects the reading.

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

DENEY LABORATUVARI ONAY KAPSAMI

TEST LABORATORY APPROVAL SCOPE

Firma Adı / Company Name:

TÜRK PRYSMIAN KABLO VE SİSTEMLERİ ANONİM
ŞİRKETİ

Numara / Number: 026944-LB-01/10

Veriliş Tarihi / Date of issue: 18.03.2004

Geçerlilik Tarihi / Valid Until: 13.06.2026

TS EN ISO / IEC 17025 "Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar"
Standardı Referans Alınarak Yapılan İnceleme kapsamı aşağıda verilmiştir;

Scope of the audit that is conducted by the reference of TS EN ISO / IEC 17025 "General requirements for the competence of testing and calibration laboratories" is given below;

Kablo	Nem Tayini (Karl Fischer Met.)	ASTM D 6304 - 07
Kablo	Su Sızdırmazlık Testi	IEC 60840 (2011-11)
Kablo	DC Gerilim Testi	TS IEC 60502-1+A1 (30.04.2015) TS IEC 60502-1/T1 (26.02.2003) TS IEC 6502-2 (10.12.2015) IEC 60502- 1 (2004-04) Ed. 2.1 (2009-11) IEC 60502-2 Ed. 3.0 (2014-02) IEC 60840 (2011-11)
Kablo	Kinematik Viskozite	DIN 51562-1 (1999-01)
Kablo	Yanma Testleri (Tek Kablo)	TS EN 60332-1-1 (2008- 04) TS EN 60332-1-2 (2008-04) TS EN 60332- 1-3 (2008-04) TS EN 60332-2-1 (2008-04) TS EN 60332-2-2 (2008-04)
Kablo	Karbon Siyahı Dağılımı	BS 2782 Part,8 Method 823 A-B (1978)
Kablo	Çevre Zorlamalarından Kaynaklanan Çatlamalara Karşı Dayanıklılık (E.S.C.R.)	IEC 60811-406 ed1.0 (2012-03) ASTM D 1693 13 TS EN 60811-406 (2013-06)
Kablo	İşletme Kapasitesi Deneyi	IEC 60708 (2005-06) TS EN 60708 (2011-07) IEC 60189-1 (2007-05)

Bu doküman, 132 sayılı kanun gereği ve Türk standartları Enstitüsü mevzuatı uyarınca verilmiştir,
tahrif edilemez. Kısmen veya tamamen okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz.

This document, is issued in accordance with the law No: 132 and regulations of Turkish Standards Institution, can not be falsified and
no duplication can be permitted partially or fully in wavy that affects the reading.

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

DENEY LABORATUVARI ONAY KAPSAMI

TEST LABORATORY APPROVAL SCOPE

Firma Adı / Company Name:

TÜRK PRYSMIAN KABLO VE SİSTEMLERİ ANONİM
ŞİRKETİ

Numara / Number: 026944-LB-01/10

Veriliş Tarihi / Date of issue: 18.03.2004

Geçerlilik Tarihi / Valid Until: 13.06.2026

TS EN ISO / IEC 17025 "Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar"
Standardı Referans Alınarak Yapılan İnceleme kapsamı aşağıda verilmiştir;

Scope of the audit that is conducted by the reference of TS EN ISO / IEC17025 "General requirements for the competence of testing and calibration laboratories" is given below;

Kablo	İletken Direnci Ölçümü	TS IEC 60502-1+A1 (30.04.2015) TS IEC 6502-2 (10.12.2015) IEC 60502-1 Ed.2.1 (2009- 11) IEC 60502-2 Ed. 3.0 (2014-02) IEC 60840(2011-11)
Kablo	Isıtma Döngüsü Testi	TS IEC 6502-2 (10.12.2015) IEC 60502- 2 Ed. 3.0 (2014-02) IEC 60840 (2011-11)
Kablo	Çekme Sağlamlığı Ve Uzaması	TS EN 60811-501 IEC 60811-501 ed1.0 (2012- 03)
Kablo	Duman Yoğunluğunun Tespiti	IEC 61034-2 (2005-04) Ed 3.0 Amd1 (2013- 06) TS EN 61034-1 (2007- 06)
Kablo	Boyut Kontrolü	TS IEC 60502-1+A1 (30.04.2015) TS IEC 6502-2 (10.12.2015) IEC 60502-1 (2004-04) Ed. 2.1 (2009-11) IEC 60502 -2 Ed. 3.0 (2014-02) IEC 60840 (2011-11)
Kablo	Kablo Boyut Kontrolü	TS IEC 60502-1+A1 (30.04.2015) TS IEC 60502-2 (2007-04) IEC 60502-1 Ed.2.1 (2009- 11) IEC 60502-2 Ed. 3.0 (2014-02) IEC 60840 (2011-11)

Bu doküman, 132 sayılı kanun gereği ve Türk standartları Enstitüsü mevzuatı uyarınca verilmiştir, tahrir edilemez. Kısım veya tamamen okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz.

This document, is issued in accordance with the law No: 132 and regulations of Turkish Standards Institution, can not be falsified and no duplication can be permitted partially or fully in way that affects the reading.

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

DENEY LABORATUVARI ONAY KAPSAMI

TEST LABORATORY APPROVAL SCOPE

Firma Adı / Company Name:

TÜRK PRYSMIAN KABLO VE SİSTEMLERİ ANONİM
ŞİRKETİ

Numara / Number: 026944-LB-01/10

Veriliş Tarihi / Date of issue: 18.03.2004

Geçerlilik Tarihi / Valid Until: 13.06.2026

TS EN ISO / IEC 17025 "Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar"
Standardı Referans Alınarak Yapılan İnceleme kapsamı aşağıda verilmiştir;

Scope of the audit that is conducted by the reference of TS EN ISO / IEC17025 "General requirements for the competence of testing and calibration laboratories" is given below;

Kablo	İzolasyon Direnci Deneyi	IEC 60708 (2005-06) TS EN 60708 (2011-07) IEC 60189-1 (2007-05)
Kablo	Isıl Kararlılık (Termik Stabilite)	TS EN 60811-405 (2013- 06) IEC 60811-405 ed1.0 (2012-03)
Kablo	Uzak, Yakın Uç Diyafonisi ve Zo	IEC 60708 (2005-06) TS EN 60708 (2011-07)
Kablo	AC Yüksek Gerilim Testi	TS IEC 60502-1+A1 (30.04.2015) TS IEC 60502-2 (10.12.2015) IEC 60502-1 Ed.2.1 (2009-11) IEC 60502-2 Ed. 3.0 (2014-02) IEC 60840 (2011-11)
Kablo	Kapasite ve Direnç Dengesizlikleri Deneyi	IEC 60708 (2005-06) TS EN 60708 (2011-07) IEC 60189-1 (2007-05)
Kablo	Galveniz Miktarı	DIN VDE 0472 Teil 801 (1986-03)
Kablo	Dielektrik Dayanım Deneyi	IEC 60708 (2005-06) TS EN 60708 (2011-07) IEC 60189-1 (2007-05)
Kablo	Kablo Sızdırmazlık Testi	TS IEC 6502-2 (10.12.2015) IEC 60502- 2 (2005-03) IEC 60840 (2011-11)
Kablo	Tan delta ve kapasite	TS IEC 6502-2 (10.12.2015) IEC 60502- 2 Ed. 3.0 (2014-02) IEC 60840 (2011-11)

Bu doküman, 132 sayılı kanun gereği ve Türk standardları Enstitüsü mevzuatı uyarınca verilmiştir, tahrif edilemez. Kismen veya tamamen okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz.

This document, is issued in accordance with the law No: 132 and regulations of Turkish Standards Institution, can not be falsified and no duplication can be permitted partially or fully in wavy that affects the reading.

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

DENEY LABORATUVARI ONAY KAPSAMI

TEST LABORATORY APPROVAL SCOPE

Firma Adı / Company Name:

TÜRK PRYSMIAN KABLO VE SİSTEMLERİ ANONİM
ŞİRKETİ

Numara / Number: 026944-LB-01/10

Veriliş Tarihi / Date of issue: 18.03.2004

Geçerlilik Tarihi / Valid Until: 13.06.2026

TS EN ISO / IEC 17025 "Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar"
Standardı Referans Alınarak Yapılan İnceleme kapsamı aşağıda verilmiştir;

Scope of the audit that is conducted by the reference of TS EN ISO / IEC17025 "General requirements for the competence of testing and calibration laboratories" is given below;

Kablo	İzolasyon Direnci Ölçümü	TS IEC 60502-1+A1 (30.04.2015) TS IEC 60502-2 (10.12.2015) IEC 60502-1 Ed.2.1 (2009-11) IEC 60502-2 Ed. 3.0 (2014-02)
Kablo	Yanma Testleri Gerilim Altında Yanma	TS IEC 60331-21 (2008- 04)

Bu doküman, 132 sayılı kanun gereği ve Türk standartları Enstitüsü mevzuatı uyarınca verilmiştir, tahrif edilemez. Kısmen veya tamamen okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz.

This document, is issued in accordance with the law No: 132 and regulations of Turkish Standards Institution, can not be falsified and no duplication can be permitted partially or fully in wavy that affects the reading.