



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION

TSE DENEY VE KALİBRASYON MERKEZİ BAŞKANLIĞI
HEADSHIP OF TSE TEST AND CALIBRATION CENTER



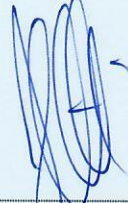


Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0001-T

EN 13501-6 'YA GÖRE ELEKTRİK KABLOLARININ
YANGINA TEPKİ SINIFLANDIRMASI
CLASSIFICATION OF REACTION TO FIRE FOR ELECTRIC CABLES
IN ACCORDANCE WITH EN 13501-6

| | |
|--|---|
| Sponsor | : ÖZNR KABLO SAN. VE TİC. A.Ş. |
| Marka, / Trade mark | : ÖZNR KABLO |
| Model | : H07Z1-U |
| Ürün Tanımı/ Product description | : TEK DAMAR KILIFLI (ZIRHSIZ)-BAKIR İLETKEN SINIF 1 - 450/750V |
| Uygulanan Standart/Standard applied | : TS EN 50575/A1:2016 |
| Uygulanan Yönetmelik / Regulation | : Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/AB) |
| Onaylanmış Kuruluş / Notified Body No | : 1783 |
| Rapor numarası / Report Number | : 355352 |
| Yayınlanma Tarihi / Date of Issue | : 15.08.2017 |

Yangına Tepki Sınıfı: *D_{ca-s1a,d2,a1}*

| Mühür | Deney Sorumlusu | Onaylayan |
|---|---|---|
|  |  |  |
| 25 / 08 / 2017 | Serdar GENÇ Tekniker | Hilmi AKDOĞAN Laboratuvar Müdürü |

Not: Bu raporda ürüne verilen sınıflandırma, Yapı Malzemeleri Yönetmeliği Sistem 3 CE işaretlemesi ve Uygunluk belgesi kapsamında üretici tarafından deklare edilen uygunluk beyanına uygundur. Bu nedenle, test laboratuvarı, test edilen numunenin izlenebilirliğini sağlamak için üretici tarafından sağlanan uygun referanslara sahip olmasına rağmen, ürünün test için örnekleme rol oynamamaktadır.

Bu doküman 2 sayfadan oluşmaktadır. Bu rapor kısmen kopyalanamaz ve imzasız kopyalar geçersizdir.

Note: The classification given to the product in this report is in accordance with the declaration of conformity declared by the manufacturer under the CE marking and conformity certificate of the Building Material Regulations. For this reason, although the test laboratory has appropriate references provided by the manufacturer to ensure traceability of the tested sample, the product does not play a sampled role for testing. This document consists of 2 pages. This report can't be partially copied and the unsigned copies are invalid.

TS EN 13501-6 04.2014
LAB-D-2-FR-24.28.06.2017 Rev:0

www.tse.org.tr / Necatibey Cad. No: 112 Bakanlıklar - ANKARA / +90 312 416 62 00

Bu belge hiçbir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını engelleyecek şekilde çoğaltulamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.
This certificate cannot be altered, partially duplicated or creased for misunderstanding.



KABLolarININ YANGINA TEPKİ SINIFLANDIRMASI
REACTION TO FIRE CLASSIFICATION OF ELECTRICAL CABLES

1- Giriş

Bu sınıflandırma raporu, TS EN 13501-6: 2014 'te belirtilen prosedürlere uygun olarak aşağıdaki kabloya ait sınıflandırmayı tanımlar.

2- Sınıflandırılmış Ürün Detayları

| | | |
|---|--|--------|
| Sponsor | ÖZNUR KABLO SAN. VE TİC. A.Ş. | |
| Üretici (farklı ise) | | |
| Üretim yeri adresi | Çerkezköy Organize San. Böl. G.O. Mah. 5.Cad. No:23 ÇERKEZKÖY/TEKİRDAĞ | |
| Numune Tanımı | | |
| Kablonun markası, tipi | ÖZNUR KABLO, H07Z1-U | |
| Kablo tanımı | TEK DAMAR KILIFLI (ZIRHSIZ)-BAKIR İLETKEN SINIF 1 - 450/750V | |
| Test için seçilen kablo tipi ve çapı ve X parametresi | 1- H07Z1-U 1x2,5 mm ² | 3,4 mm |

3- Sınıflandırmayı Destekleyen Test Raporları ve Sonuçları

Aşağıdaki deney raporları bu sınıflandırmanın belirlenmesi için esas teşkil etmektedir.

| Sıra | Deney Rapor tarih ve No | Deney Metotları |
|------|-------------------------|---|
| 1 | 355318 / 08-17 | TS EN 50575/A1: 2016 (TS EN 60332-1-2/A11: 2017;TS EN 61034-2/A1:2014,TS EN 60754-2:2016) |

4- Sınıflandırma ve Doğrudan Uygulama Alanı

4.1- Sınıflandırma Referansı

Bu sınıflandırma TS EN 13501-6 standardına göre yapılmıştır.

4.2- Sınıflandırma

Kabloların Yangına tepki sınıflandırma formatı

| Yangın Davranışı | Duman Oluşumu | Alevli Damlacıklar | Asitlik |
|-----------------------|---------------|--------------------|---------|
| D_{ca} | s1a | d2 | a1 |

Yangına Tepki Sınıfı: D_{ca-s1a,d2,a1}

