



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION




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



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	: H05Z1-K
Ürün Tanımı/ Product description	: TEK DAMAR KILIFLI (ZIRHSIZ)-BAKIR İLETKEN SINIF 5 - 300/500V
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	: 355362
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 örneklenmesinde 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 surette tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazınır ve silinti yapılamaz.

This certificate cannot be altered, partially duplicated or erased 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, H05Z1-K	
Kablo tanımı	TEK DAMAR KILIFLI (ZIRHSIZ)-BAKIR İLETKEN SINIF 5 - 300/500V	
Test için seçilen kablo tipi ve çapı ve X parametresi	1- H05Z1-K 1x0,75 mm ²	2,20 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	355331 / 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}**

