

PERFORMANS DEĞİŞMEZLİK BELGESİ

3130-CPR-157

Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 9 Mart 2011 tarih ve 305/2011/EU sayılı Tüzüğü (Yapı Malzemeleri Tüzüğü veya CPR) uyarınca, bu belge aşağıda belirtilen yapı malzemesine uygulanır

Kablo Tipi : LIH(St)H FE180 PH120

Yangına Tepki Performansı: C_{ca}-s1a, d1, a1

Yangın ve dumanın oluşması ve yayılmasını sınırlamak amacıyla binalarda ve diğer yapı işlerinde kullanılan kablolar

ETK KABLO SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

**OSMANGAZİ MAH. MÜSTESNA SOK. NO:37 SAMANDIRA,
SANCAKTEPE/İSTANBUL**

adı veya tescilli markası altında piyasaya sunulan

ETK KABLO SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

**OSMANGAZİ MAH. MÜSTESNA SOK. NO:37 SAMANDIRA,
SANCAKTEPE/İSTANBUL**

ve imalat tesis(ler)inde üretilmiş

Bu belge,

EN 50575: 2014 + A1: 2016

standartının ZA Eki'nde tanımlanan performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması ile ilgili tüm hükümlerin, sistem 1+ altında bu belgede belirtilen performans için uygulandığını ve imalatçı tarafından yürütülen fabrika üretim kontrolünün,

**yapı malzemesinin performansının değişmezliğini sağladığının
değerlendirildiğini göstermektedir.**

Bu belge, ilk olarak 27.07.2026 tarihinde düzenlenmiş olup, uyumlaştırılmış standart, yapı malzemesi, PDDD yöntemleri ya da üretim tesisindeki imalat koşulları önemli ölçüde değiştirilmediği sürece, onaylanmış ürün belgelendirme kuruluşu tarafından askıya alınmaz veya iptal edilmez ise geçerlidir.

Ankara, 27.07.2026 Rev. 0



Teknik Müdür
Ersin Gök

ÜRÜN TANIMI:

Kablo ailesinin tip tanımı	LIH(St)H FE180 PH120
----------------------------	----------------------

TASARIM BİLGİLERİ:

İletken tasarımı	Yuvarlak
İletken sınıfı	Sınıf 5 (IEC 60228'e göre)
İletken tipi	Bakır
Damar Sayısı	Çok Damarlı
Ekran	Var
Zırh	Yok

**ELEKTRİK KABLOLARI-YANGINA TEPKİ SONUÇLARINA GÖRE
GENİŞLETİLMİŞ UYGULAMA - EN 50576:**

Kapsama alanı
☐ Zırhlı
☒ Zırhsız çok damarlı
☐ Tek damarlı kılıflı
☐ Tek damarlı kılıfsız
☐ Kablo ailesi $\varnothing \leq 5\text{mm}$ içeriyor

KAPSAMDAKİ KESİTLER:

Damar sayısı	Kesit mm^2
2'den 16'ya	0,50'den 2,50'a

KABLO PARAMETRESİ ARALIĞI:

$$\chi = 16 - 101$$

DIŞ ÇAP ARALIĞI:

$$D = 5,70 \text{ mm} - 15,2 \text{ mm}$$



3130-CPR-157 sayılı Performans Değişmezlik Belgesi Ekidir.