



**ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs
Nonprofit Kft.**

Központi Laboratórium

Tűzvédelmi Szakági Laboratórium

**ÉMI Non-Profit Limited Liability
Company for Quality and Innovation
in Building**

Fire Testing Laboratory

Központi Laboratórium: 1113 Budapest, Diószegi út 37.

Telefon: (36-1) 372-6113

Tűzvédelmi Szakági Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-22/2010 számú

(No.:TMT-22/2010)

TANÚSÍTVÁNY

(Certificate)

műszaki termék

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Jelen tanúsítványt az ÉMI Nonprofit Kft. a belügyminiszter 1-A/1014/2004 számú, 2004. december 16-ai dátumú kijelölése alapján, mint tanúsító szervezet adja ki a(z)

OROSKÁBEL KFT. EUROPE - MAGYARORSZÁG

H-5900. OROSHÁZA. BAJCSY U. 22.

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt TMT-22/2010M WF151120számú vizsgálati jegyzőkönyvekben, valamint az EZU 1090064 és CR 039/06 SAP számú tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**EUROSAFE E30/E60 (P90/PH90) ÉS EUROSAFE 180 (P120/PH120)
TÍPUSÚ TŰZÁLLÓ TŰZJELZŐ ADATKÁBEL**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2015. július 15-ig érvényes.

Budapest, 2010. július 12.

Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium
Tűzvédelmi Szakági Laboratóriuma

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1100/2006 számon,
az MSZ EN ISO/IEC 17025:2005 szerint akkreditált;

- teljes jogú tagja az EGOLF -nak

(European Group of Organisation for Fire Testing, Inspection and
Certification; Tűzvédelmi Vizsgáló, Ellenőrző és Tanúsító Szervezetek
Európai Csoportja)

A termék gyártója: FTC-Fabbrica Trentina Conduuttori srl.
Via Pineta 21/B, 38068 Rovereto (Trento), Olaszország

forgalmazója: Oroskábel Kft. Europe - Magyarország
5900. Orosháza. Bajcsy u. 22.

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok és jogszabályok:

- MSZ EN 50200:2000 Vészhelyzet idején üzemelő áramkörökben használt, védelem nélküli, kis átmérőjű kábelek tűzállóságának vizsgálati módszere
- 9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet, 5. melléklet, I/3 fejezet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Eurosafe E30/E60 (P90/PH90)

Érpár és vezeték Ø [mm]	Teljes vezeték átmérő [mm]	Vezeték tömege [kg/km]
1 × 2 × 0,6	6,3	30
2 × 2 × 0,6	9,0	35
3 × 2 × 0,6	9,4	50
5 × 2 × 0,6	11,0	60
10 × 2 × 0,6	13,6	70
1 × 2 × 0,8	7,4	160
2 × 2 × 0,8	10,9	190
3 × 2 × 0,8	11,5	240
5 × 2 × 0,8	13,5	285
10 × 2 × 0,8	17,0	360

Eurosafe 180 (P120/PH120)

Vezeték kereszt- metszet [mm ²]	Huzalszám × huzal Ø	Külső átmérő [mm]
2 × 1,00	1 × 1,13	8,2 ± 0,2
3 × 1,00		9,2 ± 0,2
4 × 1,00		10,2 ± 0,2
2 × 1,50	1 × 1,38	8,6 ± 0,2
3 × 1,50		9,6 ± 0,2
4 × 1,50		10,4 ± 0,2
2 × 2,50	7 × 0,67	10,6 ± 0,2
3 × 2,50		11,6 ± 0,2
4 × 2,50		12,6 ± 0,2

Köpeny:	lángálló, összetett halogénmentes köpeny, vezetékrost üvegfólia borítással, alu-laminált szintetikus fóliával, piros színben	
BS 6387:1994 szabvány szerint	Ellenálló képesség tűzzel szemben (D.2 szakasz 950°C-3óra)	C
	Ellenálló képesség tűzzel és vízhűtéssel szemben (D.3 szakasz 650°C)	W
	Ellenálló képesség tűzzel és kalapácsütéssel szemben (SD.4 szakasz)	Z

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Riasztás továbbítás*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: EZU 1090064, CR 039/06 SAP, TMT-22/2010M

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó TMT-22/2010M számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A TMT-22/2010 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az TMT-22/2010M számú és 2010-06-30 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

Jelen TMT érvényességi ideje alatt az ÉMI Nonprofit Kft. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.

Antalné Lórik Noémi
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes
vezetője

Kocsis László
Tűzvédelmi Tudományos Osztály
tudományos osztályvezető