



**Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.
Központi Laboratórium
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma**

**Npc for Quality Control and
Innovation in Building
Fire Testing Laboratory**

Központi Laboratórium: 1113 Budapest, Diószegi út 37.
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

Telefon: (36-1) 372-6113
Telefon: (36-26) 310-526

TMT-16/2006 számú
(No.:TMT-16/2006)

TANÚSÍTVÁNY
(Certificate)
műszaki termék

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

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

**SAT-ELIT 2000 Kft.
H-2081 Piliscsaba, Vár u.20.**

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt VIZSGALATI JEGYZŐKÖNYV-ben található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**FIRE-SAT 1x2x1,0 mm (JB-H(St)H 1×2×1,0) méretű, EN 50200 PH30 típusú önoltó ,
halogénmentes tűzjelző vezeték**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2011. április 25.-ig érvényes.

Budapest, 2006. április 26.



Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma
- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1100/2003 számon,
az MSZ EN ISO/IEC 17025:2001 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: SAT-ELIT 2000 Kft. H-2081 Piliscsaba, Vár u. 20.

Forgalmazója: SAT-ELIT 2000 Kft. H-2081 Piliscsaba, Vár u. 20.

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Kht. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)

Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratóriuma (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

A termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:

- MSZ EN 50265-1:2000 Égésnek kitett kábelek és vezetékek közös vizsgálati módszerei. Egyedül álló kábel vagy vezeték függőleges lángterjedéssel szembeni vizsgálata 1. rész: Vizsgálóberendezés,
- MSZ EN 50267-1:2000 Égésnek kitett kábelek és vezetékek közös vizsgálati módszerei. Kábelek és vezetékek anyagainak égésekor fejlődő gázok vizsgálata 1 rész: Vizsgálókészülék,
- MSZ EN 50267-2-1:2000 Égésnek kitett kábelek és vezetékek közös vizsgálati módszerei. Kábelek és vezetékek anyagainak égésekor fejlődő gázok vizsgálata 2 – 1. rész: Vizsgálati eljárások. Halogénsav gázok mennyiségi meghatározása,
- MSZ EN 50268-1:2000 Égésnek kitett kábelek és vezetékek közös vizsgálati módszerei. Meghatározott körülmények között égő kábelek és vezetékek füstsűrűségének mérése 2. rész: Vizsgálati eljárás.

A termék rövid leírása és műszaki adatai: Önoltó, halogénmentes tűzjelző vezeték.

A kábel szerkezete:	Villamos paraméterek:
lágylított, tömör rézvezető	vezető ellenállása: < 22,8 Ohm/km 20 °C – on
érszigetelése: LSZ polyolefin HI halogénmentes szigetelőanyag - mica szalag 30% - os átlapolással	érpár szigetelési ellenállása: 300 MOhm x km 20 °C – on
vezető ereket körülvevő lángálló burkolat: üvegszalag	kapacitás ér/ér: 1000 pF/km
vezető erek árnyékolása: alumínium/poliészter fólia, ónozott rézvezető szállal	kapacitás ér/árnyékolás 170 pF/m
külső köpeny: LSZH polyolefin HM 4 - halogénmentes szigetelőanyag	terhelhetőség: 19A (direkt bekötéssel)
Köpeny feletti külső átmérő: ~ 7,3 mm	vezetők színjelölése: piros/kék

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

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-255/2006

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-255/2006 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A TMT-16/2006 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-255/2006 jelű és 2006-04-20 - i keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2.- és 4. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

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


Ambró Péter

az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium
vezetője