

SAT-ELIT 2000 KFT

2081 PILISCSABA

VÁR UTCA 20

Internet:www.sat-elit2000.hu

T:06 26 373 795

F:06 26 374278

E-mail:cable@sat-elit2000.hu

1/2014 számú
TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT**1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:**S.Fire Proof JB-H(St)H típusú tűzálló jelzőkábel tömör rézvezetővel_
(P120)(PH120)180 percS.Fire Proof FB-H(St)H típusú tűzálló jelzőkábel hajlékony rézvezetővel_
(P120)(PH120)180 perc**2. Típus: Tűzvédelmi rendszerekhez alkalmazható 180 perc tűzállóságú tűzjelző vezeték****3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban:
tűzálló tűzjelző kábel****4. A gyártó neve, értesítési címe:**Gyártó: **SAT-ELIT 2000 Kft.**
2081 Piliscsaba, Vár u. 20.
Bózsa Lajos E-mail: l.bozsa@sat-elit2000.hu
tel: +36 26 373-795**5. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer:**

1-es rendszer (305/2011/EU rendelet V. melléklet 1.2. szakasz)

6. Harmonizált szabványok által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén.Az ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft., H-1113 Budapest,
Diószegi út 37. NB1415 számon bejelentett szerv, aki

- a terméktípus meghatározást,
 - a gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatát,
 - az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését
- végezte az (1) rendszerben és a termék (EK-)Megfelelőségi tanúsítványát adta ki 1415-CPR-...-(C-14/2014) A-27/2014 számon.

7. A nyilatkozat szerinti teljesítmény

| Lényeges jellemzők | Teljesítmény | Műszaki előírás |
|--------------------------------------|---|---|
| Mechanikai szilárdság és állékonyság | Védelem nélküli, kis átmérőjű kábelek tűzállóság vizsgálata 842°C, 120 perc | MSZ EN 50200:2007 égetés során 5 percenként ütés és működőképesség (szakadás vagy rövidzár) vizsgálat |

| | | |
|---|---|--|
| Tűzbiztonság | Védelem nélküli, kis átmérőjű kábelek tűzállóság vizsgálata | MSZ EN 50200:2007 tűzkitét: 842°C, 120 perc működőképesség (szakadás vagy rövidzár) vizsgálat |
| | Egyedül álló szigetelt vezeték vagy kábel függőleges lángterjedési vizsgálata. Vizsgálati eljárás 1 kW-os előkevert lánggal | IEC 60332-1-2:2004 lángthatás 60 s integritás ellenőrzése, önkioltó képesség > 50 mm |
| | Függőlegesen elhelyezett kábel- vagy vezetékkötegek függőleges lángterjedésének vizsgálata. C kategória | IEC 60332-3-24:2000 tűzkitét: 20 perc eiszenesedett hossz < 2,5 m. |
| | Elektromos kábelek égetési vizsgálat – Áramkör integritás tűzkitét: 750°C, 90 perc | IEC 60331-23:1999 működőképesség (szakadás vagy rövidzár) |
| Higiénia, egészség- és környezetvédelem | Kábel köpeny égése során felszabaduló gázok –pH savasság meghatározása és vezetőképesség | IEC 60754-2:1991+A1:1997 savasság vízben oldva pH<4,3, |
| | Meghatározott körülmények között égő kábelek és vezetékek füstsűrűségének mérése. | IEC 61034-1:1997 IEC 61034-2:1997 füstképződés, átláthatóság 93% |
| Biztonságos használat és akadálymentesség | Meghatározott körülmények között égő kábelek és vezetékek füstsűrűségének mérése. | IEC 61034-1:1997 IEC 61034-2:1997 füstképződés, átláthatóság 93% |

8. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 7. pontban feltüntetett nyilatkozat szerinti teljesítménynek.

E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős. A gyártó nevében és részéről aláíró személy: Bózsza Lajos, ügyvezető.

Piliscsaba, 2014. február 14.

Bózsza Lajos
 BZT-ELIT 2000 KFT.
 H-2011 Piliscsaba, Várú. 20
 Adószám: 10086178-2-13