



ÉMI ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS
NONPROFIT KORLÁTOLT FELELŐSSÉGŰ TÁRSASÁG
H-1113 Budapest, Diószegi út 37. Levélcím: H-1518 Budapest, Pf: 69.
Telefon: +36 (1) 372-6100 Fax: +36 (1) 386-8794
E-mail: info@emi.hu Honlap: http://www.emi.hu

ÉMI NON-PROFIT LIMITED LIABILITY COMPANY FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING

ÉMI SOCIÉTÉ À BUT NON LUCRATIF POUR LE CONTRÔLE DE QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT, RESPONSABILITÉ LIMITÉE
ÉMI NON-PROFIT GESELLSCHAFT FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG

TMI-19/1/2012

IGAZOLÁS

Az EN 12101-1:2005 +A1: 2006 számú harmonizált termékszabvány alapján gyártott SmokeStopTM, FiremasterTM, Firemaster PlusTM típusú füstköteny függöny, valamint FiremasterTM, Firemaster PlusTM típusú ponyvából készülő legördülő tűzgátló függöny szerkezetek

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: SmokeStopTM, FiremasterTM, Firemaster PlusTM típusú ponyvából készülő füstköteny függöny, valamint FiremasterTM, Firemaster PlusTM típusú ponyvából készülő legördülő tűzgátló függöny szerkezetek.

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőség Igazolás (TMI) jogosultja:
Coolfire Kft. 1097 Budapest, Illatos út 9.

Gyártó: Coopers Fire Ltd. Edward House, Penner Road, Havant, Hampshire Egyesült Királyság, P09 1QZ

Forgalmazó: Coolfire Kft. 1097 Budapest, Illatos út 9.

Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az M-122/1/2012 számú, 2012. május 17-én kelt valamint a 1720-CPD-0014 számú 2011 július 4-i keltezésű CE nyilatkozat alapján valamint a vizsgálati jegyzőkönyvben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján, továbbá a hátoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett adja ki.


Az építési termék alkalmazási területe:

Épületek legördülő tűzgátló függöny szerkezetei, valamint füstköteny függöny szerkezeteiként alkalmazható.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 2017. július 31-ig érvényes.

Szentendre, 2012. július 17.

P.H.


Dr. Matolcsy Károly
tudományos igazgató

Ez a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 3 oldalt és 2 db mellékletet tartalmaz, amely(ek) e dokumentum részét képezi(k).

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. Tűzvédelmi Laboratórium* (2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

* A Tűzvédelmi Laboratórium teljes jogú tagja az EGOLF (European Group of Organisations for Fire Testing; Inspection and Certification - Tűzvédelmi vizsgáló, ellenőrző és tanúsító szervezetek Európai Csoportja) szervezetének.

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

EN 12101-1:2005 +A1: 2006 számú harmonizált termékszabvány, EN 1634-1:2000, valamint a 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. rész.

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

SmokeStopTM, FiremasterTM, illetve Firemaster PlusTM típusú ponyva, melyből készíthető legördülő nyílászáró szerkezet, valamint füstkötény függöny szerkezet. Legördülő nyílászáróként készülhet szoló szerkezetként (lásd melléklet), valamint sorolt szerkezetként (lásd melléklet). Sorolt szerkezet esetében a ponyvák átlapolással csatlakoznak egymáshoz.

A termék egy speciális hőálló, rozsdamentes szálakkal vegyített, teflon bevonatú hajlékony anyag. Acél tengelyre automatikusan feltekert állapotból tűz és füst esetén automatikusan leereszkedik, illetve lezár, és meggátolja a füst, illetve a tűz terjedését.

A füstkötény függöny egy vezérlési jelre automatikusan leereszkedik egy kívánt magassági méretre, vagy a teljes nyílást teljesen lezárva, a leereszkedés így két ütemre is programozható.

SmokeStopTM
0,4 mm vastagságú
~450 g/m²

FiremasterTM
0,54 mm vastagságú
690 g/m²

Firemaster PlusTM
1,9 mm vastagságú
1740 g/m²

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Típusok	Termékk jellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
SmokeStop TM (toldás - átlapolással) max. sz × m: 200,0 × 10,0 m	Tűzállósági határérték [perc]	E 60	EN 1634-1:2000, 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott OTSZ, EN 12101-1:2005/A1:2006
		DH 60	
Firemaster TM (toldás nélküli) max. sz × m: 5,0 × 10,0 m	Tűzállósági határérték [perc]	E 120	EN 1634-1:2000, 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott OTSZ, EN 12101-1:2005/A1:2006
		DH 60	
Firemaster TM (toldás - átlapolással) max. sz × m: 200,0 × 10,0 m	Tűzállósági határérték [perc]	E 120	EN 1634-1:2000, 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott OTSZ, EN 12101-1:2005/A1:2006
		DH 60	

Típusok	Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Firemaster Plus TM (toldás - átlapolással) max. sz × m: 54,0 × 8,0 m	Tűzállósági határérték [perc]	EW 120 / E 120	EN 1634-1:2000, 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott OTSZ
Firemaster Plus TM (toldás nélküli) max. sz × m: 5,0 × 8,0 m	Tűzállósági határérték [perc]	EW 120 / E 120	EN 1634-1:2000, 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott OTSZ
SmokeStop TM /Firemaster TM / Firemaster Plus TM	Tűzvédelmi osztály	A2	28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott OTSZ

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

- füstkötény függönyként leereszkedő kivitelben, nyílások és felületek lezárására, takarására, füstterjedés meggátlására E és EW tűzgátló kivitelben.
- füstgátló függönyként leereszkedő kivitelben, nyílások és felületek lezárására, takarására, füst- és tűzterjedés meggátlására E és EW tűzgátló kivitelben.

Többtengelyű szerkezet esetén, valamint egyéb esetben, amikor a ponyvaszerkezetek átlapolással soroltak egymás mellé az átlapolás szélessége minimum 420 mm kell legyen. A ponyvaszerkezet méreténél, mindenkor be kell tartani a gyártó erre vonatkozó előírásait. A szerkezet függönydobozának rögzítése tetszőleges anyagú teherhordó szerkezethez történhet, megfelelő dübeles, vagy menetes rögzítő elemekkel 300 mm-es távolságonként. Beton tartószerkezethez való rögzítés esetén legalább M10-es rögzítő elemek alkalmazandók. A szerkezet működéséhez 230V 50Hz 16A elektromos kiállítás szükséges, illetve egy normál „NC” bontó tűzjelet kell biztosítani.

A termék beépítését csak a gyártó, illetve az általa erre feljogosított kivitelező végezheti.

A füstkötény függönyszerkezet, valamint a tűzgátló függöny szerkezet beépítését a gyártó cég kivitelezési útmutatásainak megfelelően kell elvégezni.

A termékhez a kivitelezési útmutató (használati utasítás) magyar nyelvű változatát mellékelni kell.

A TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítás körülményeiben bekövetkezett minden változást. Ezt követően az ÉMI Nonprofit Kft. dönti el, hogy a TMI továbbra is érvényben maradhat, vagy új eljárást kell kezdeményezni a TMI visszavonása mellett.

Ez a TMI nem terjed ki a termék összes műszaki jellemzőjére, nem helyettesíti a termék forgalmazásához, felhasználásához, beépítéséhez, használatához szükséges egyéb engedélyeket és nem jogosítja fel a gyártót vagy forgalmazót a CE megfelelőségi jelölés feltüntetésére a terméken vagy annak csomagolásán.

A TMI csak teljes terjedelmében sokszorosítható. Kivonatos közléséhez az ÉMI Nonprofit Kft. előzetes írásbeli hozzájárulása szükséges.



Bencz Miklós

témafelelős



Geier Péter h.

divízióvezető-helyettes