

Projektszám: TO-T181X-15296-2018
Project number:

Témaszám: O-15/2018
Subject number:

OSZTÁLYOZÁSI JEGYZŐKÖNYV CLASSIFICATION REPORT

A termék megnevezése: Contour 3xl FR
Name of product:

Kérelmező: O.Z.O.R.A. Fesztivál 2018. Kft.
Customer: 1053 Budapest, Múzeum körút 17. I. em. 14.

Kibocsátó: ÉMI Nonprofit Kft. Tűzvédelmi Vizsgáló Laboratórium
Prepared by: ÉMI Nonprofit Kft. Fire Testing Laboratory
2000 Szentendre
Dózsa György út 26.

Osztályozási szabvány: MSZ EN 13501-1:2007+A1:2010
Classification standard:

Vizsgálati szabvány: MSZ EN ISO 11925-2:2011 Tűzveszélyességi vizsgálatok. Építési
Test standard: termékek gyúlékonysága közvetlen lánghatásra. 2. rész: Egyedi
lángforrásos vizsgálat
MSZ EN ISO 11925-2:2011 Reaction to fire tests. Ignitability of
products subjected to direct impingement of flame. Part 2: Single-
flame source test
MSZ EN 13823:2011 Építési termékek tűzveszélyességi vizsgálatai.
Egy égő tárgy hőhatásának kitett építési termékek, a
padlóburkolatok kivételével
MSZ EN 13823:2011 Reaction to fire tests for building products.
Building products excluding floorings exposed to thermal attack by
a single burning item

Kibocsátás dátuma: 2018.06.28.
Date of issue:

Ez az osztályozási jegyzőkönyv 2023. június 28-ig érvényes.
This classification reports shall be valid till 28th of June, 2023.

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált egyedre vonatkoznak.
Az osztályozási jegyzőkönyv a laboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható.
A jegyzőkönyv 5 db számozott oldalt és 0 db mellékletet tartalmaz.
Test results are relevant for the tested samples only.
The classification report may be copied only in full volume without the written consent of Laboratory.
The test report consists of 5 pages and 0 annex.

1. Bevezetés / Introduction

Ez az osztályozási jegyzőkönyv a Contour 3xl FR termék MSZ EN 13501-1:2007+A1:2010 szerinti tűzvédelmi osztályozását tartalmazza.

This classification report defines the classification assigned to Contour 3xl FR in accordance with the procedures given in MSZ EN 13501-1:2007+A1:2010.

2. Termék részletes leírása / Details of classified product

2.1. Általánosság / General

A Contour 3xl FR terméket sátorponyvaként használják.
The product, Contour 3xl FR, is defined as a tent.

2.2. Termék leírása / Product description

A termék teljeskörű leírása az 1. táblázatban és az osztályozást megalapozó, a 3.1. pontban felsorolt vizsgálati jegyzőkönyv(ek)ben található a megbízó által szolgáltatott adatok alapján.

Complete description of products can be found in Table 1 and in test report(s) provided in support of classification listed in 3.1. the data given by the Customer.

1. táblázat / Table 1

Contour 3xl FR	általános megnevezés <i>general description</i>	sátorponyva <i>tent</i>
	gyártó <i>manufacturer</i>	Finlam Technical
	összetétel részletezése <i>composition details</i>	a Megrendelő nem szolgáltatott adatot <i>no data were delivered by the Customer</i>
	sűrűség <i>density</i>	a Megrendelő nem szolgáltatott adatot <i>no data were delivered by the Customer</i>
	vastagság <i>thickness</i>	1,2 mm
	területtömeg <i>mass area</i>	550 g/m ²
	égéskésleltető-szer tartalom <i>fire retarding data</i>	tartalmaz <i>contains</i>

3. Jegyzőkönyvek és az osztályozást megalapozó eredmények / Reports and results in support of this classification

3.1. Jegyzőkönyvek / Reports

2. táblázat / Table 2

Vizsgáló laboratórium <i>Name of Laboratory</i>	Megbízó <i>Name of sponsor</i>	Jegyzőkönyv száma <i>Report ref. no.</i>	Vizsgálati módszer <i>Test method</i>
ÉMI Nonprofit Kft.	O.Z.O.R.A. Fesztivál 2018. Kft.	M1-T181X-15295- 2018/1	MSZ EN ISO 11925-2:2011
		M1-T181X-15295- 2018/2	MSZ EN 13823:2010+A1:2015

3.2. Eredmények / Results

A vizsgálatok eredményeit a 3. táblázatban foglaltuk össze.
Summary of test results can be found in Table 3.

3. táblázat / Table 3

Vizsgálati módszer Test method	Műszaki jellemző Parameter	Vizsgálatok száma Number of tests	Eredmények / Results	
			Műszaki jellemző (átlagérték) (m) Continuous parameter - mean (m)	Megfelelőségi jellemzők Compliance with parameters
MSZ EN 11925-2:2011	$F_s \geq 150\text{mm}$	12	nem no	Megfelelt Compliant
	a szűrőpapír meggyulladt ignition of the filter paper		nem no	Megfelelt Compliant
MSZ EN 13823:2011	FIGRA _{0,2MJ} (W/s)	3	0,0	Megfelelt Compliant
	FIGRA _{0,4MJ} (W/s)		0,0	Megfelelt Compliant
	THR _{600s} (MJ)		0,413	Megfelelt Compliant
	SMOGR _A (m ² /s ²)		16,76	Megfelelt Compliant
	TSP _{600s} (m ²)		47,75	Megfelelt Compliant
	LFS = próbatest széle LFS = edge of specimen		nem no	Megfelelt Compliant
	lángoló részecskék flaming droplets/particles		nem no	Megfelelt Compliant

A vizsgálati próbatestek kondicionálása az MSZ EN 13238:2010 szabvány előírásai szerint történt, 23 ± 2 °C hőmérsékleten és 50 ± 5 % relatív páratartalom mellett.
Conditioning of the test specimens was carried out according to the standard MSZ EN 13238:2010, at temperature 23 ± 2 °C and at relative humidity of 50 ± 5 %.

4. Osztályozás és alkalmazási terület / Classification and field of application

4.1. Osztályozási hivatkozás / Reference of classification

Az osztályozást az MSZ EN 13501-1:2007+A1:2010 szabvány alapján végeztük el.
This classification has been carried out in accordance with MSZ EN 13501-1:2007+A1:2010.

4.2. Osztályozás / Classification

A Contour 3xl FR termék a mért tűztechnikai jellemzők alapján a következő tűzvédelmi osztályba sorolható:

The product, Contour 3xl FR, in relation to its reaction to fire behaviour is classified:

B

A füstképződésre vonatkozó alosztály:

The additional classification in relation to smoke production is:

s1

Az égve csepegésre vonatkozó alosztály:

The additional classification in relation to flaming droplets/particles is:

d0

Építési termékek tűzvédelmi osztályozása a padlóburkolatok és a csőszigetelések kivételével:

The reaction to fire classification for construction products excluding flooring and linear pipe thermal insulation products is:

Viselkedés tűzben <i>Fire behavior</i>		Füstképződés <i>Smoke production</i>		Égve csepegés <i>Flaming droplets</i>
B	–	s	1	, d 0

Tűzvédelmi osztály: **B – s1, d0**
Reaction to fire classification:

4.3. Alkalmazási terület / Field of application

Ez az osztályozás az 1. táblázat és a következő termékjellemzők esetén érvényes:

This classification is valid for the following product parameters:

vastagság / thickness	1,2 mm
területtömeg / mass area	550 g/m ²
égéskésleltetett	igen

Az osztályozás a következő végfelhasználás esetén érvényes:

The classification is valid for the following end use applications:

légrés / airgaps	≥ 80 mm
------------------	---------

5. Korlátozások / Limitations

Ez az osztályozási dokumentum nem a termék engedélye vagy tanúsítványa.

This classification document does not represent type approval or certification of the product.

Az ebben a jegyzőkönyvben a termékre vonatkozó osztályozás felhasználható az Építési Termék Irányelv 3. módoszata szerinti gyártói Teljesítménynyilatkozathoz és CE jelöléshez.

The classification assigned to the product in this report is appropriate to a declaration of conformity by the manufacturer within the context of system 3 attestation of conformity and CE marking under the Construction Products Directive.

A laboratórium semmilyen formában nem vett részt a vizsgálati mintavételezésben, bár megőrzi a vonatkozó gyártói hivatkozásokat, hogy biztosítsa a vizsgált minták nyomonkövethetőségét.

The test laboratory has played no part in sampling the product for the test, although hold appropriate references, supplied by the manufacturer, to provide for traceability of samples tested.

Más anyagokkal kapcsolatban, más rögzítési módozatokkal, vastagságokkal, vagy rétegekkel, mint az 1. táblázatban és a 4.3. pontban rögzítettek, a termék tűzzel szembeni viselkedése lehet olyan módon befolyásolt, hogy a 4.2. pontban rögzített osztályba sorolás érvényét veszti.

In case of materials, fixation methods, thicknesses or layers other than those specified in table 1. and clause 4.3 the behaviour of the product when exposed to fire can be influenced in such a way that the classification given in subsection 4.2 becomes invalid.


Az Osztályozási jegyzőkönyv érvényességét veszti abban az esetben is, ha az osztályba soroláshoz felhasznált vizsgálati módszerek és szabványok megváltoznak, illetve ha a termék gyártási helyében vagy eljárásában változás áll be.


This Classification Report will also become null and void if the testing methods and standards used for the classification have been changed, or if there has been a change in the manufacturing place, base material or manufacturing process of the product.

Szentendre, 2018.06.28.

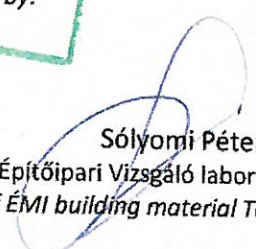
A jegyzőkönyvet összeállította:
Report prepared by:

Szakmailag ellenőrizte:
Technically verified by:


Juhász Imre
vizsgáló mérnök
test engineer


Kakasy Gergely
Tűzvédelmi Vizsgáló laboratóriumvezető
head of Fire Testing Laboratory




Sólyomi Péter
ÉMI Építőipari Vizsgáló laboratóriumvezető
head of ÉMI building material Testing Laboratory

