

Projektszám: MO-T182K-20517-2020/2
Project number:

Témaszám: O-14/2020
Subject number:

OSZTÁLYOZÁSI JEGYZŐKÖNYV CLASSIFICATION REPORT

A termék megnevezése: gumi padlóburkoló lap
Name of product: rubber floor covering

Kérelmező: C.S.O. Kereskedelmi és Gumifeldolgozó Kft.
Customer: 2364 Ócsa, Némedi úti major

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 13501-1:2019
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

Kibocsátás dátuma: 2020.06.26.
Date of issue:

Ez az osztályozási jegyzőkönyv 2025. június 26-ig érvényes.
This classification reports shall be valid till 26th of June, 2025.

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 gumi padlóburkoló lap MSZ EN 13501-1:2019 szerinti tűzzel szembeni viselkedési osztályozását tartalmazza.

This classification report defines the classification assigned to rubber floor covering in accordance with the procedures given in MSZ EN 13501-1:2019.

2. Termék részletes leírása / Details of classified product

2.1. Általánosság / General

A gumi padlóburkoló lap terméket padlóburkolatként használják kül- és beltérben.

The product, rubber floor covering, is defined as an indoor and outdoor flooring.

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

általános leírás <i>general description</i>	gumi padlóburkoló lap <i>rubber floor covering</i>
kereskedelmi név <i>trade name</i>	gumi padlóburkoló lap <i>rubber floor covering</i>
gyártó <i>manufacturer</i>	C.S.O. Kereskedelmi és Gumifeldolgozó Kft.
vastagság <i>thickness</i>	≥ 15 mm
sűrűség <i>density</i>	828,7 kg/m ³ ±5% (mért)
összetétel részletezése <i>composition details</i>	újrahasznosított gumi <i>recycled rubber</i>
égéskésleltető-szer tartalom <i>fire retarding data</i>	a Kérelmező nem szolgáltatott adatot <i>no data delivered by the Customer</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.	C.S.O. Kereskedelmi és Gumifeldolgozó Kft.	MO-T182K-20517- 2020/1	MSZ EN ISO 11925-2:2011

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 ISO 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

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 13501-1:2019 szabvány alapján végeztük el.
This classification has been carried out in accordance with MSZ EN 13501-1:2019.

4.2. Osztályozás / Classification

A gumi padlóburkoló lap termék a mért tűztechnikai jellemzők alapján a következő tűzzel szembeni viselkedési osztályba sorolható:

The product, **rubber floor covering**, in relation to its reaction to fire behaviour is classified:

E_{fl}

A füstképződésre vonatkozó alosztály:

The additional classification in relation to smoke production is:

—

Az égve csepegésre vonatkozó alosztály:

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

—

Építési termékek tűzzel szembeni viselkedési osztályozása:
The reaction to fire classification for construction products is:

Viselkedés tűzben Fire behavior		Füstképződés Smoke production		Égve csepegés Flaming droplets
E _{fi}	–	s	–	, d

Tűzvédelmi osztály:
Reaction to fire classification: E_{fi}

4.3. Alkalmazási terület / Field of application

Ez az osztályozás az 1. táblázat szerinti és a következő termékjellemzők esetén érvényes:
This classification is valid for Table 1 and the following product parameters:

vastagság / thickness ≥ 15 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.

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

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 módokkal, 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.

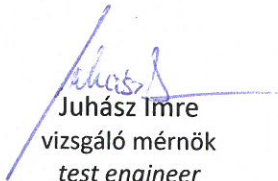
In case of materials, fixation methods, thicknesses or layers other than those specified in table 1. and clause 4.3 the behaviour of the product when exposed to fire can be influenced in such a way that the classification given in subsection 4.2 becomes invalid.

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.

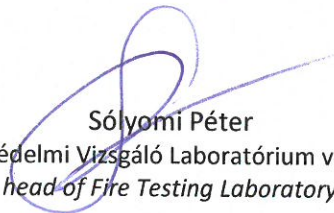
This Classification Report will also become null and void if the testing methods and standards used for the classification have been changed, or if there has been a change in the manufacturing place, base material or manufacturing process of the product.

Szentendre, 2020.06.26.

A jegyzőkönyvet összeállította:
Report prepared by:


Juhász Imre
vizsgáló mérnök
test engineer

Szakmailag ellenőrizte és jóváhagyta:
Technically verified and approved by:


Solyomi Péter
Tűzvédelmi Vizsgáló Laboratórium vezető
head of Fire Testing Laboratory

