

Projektszám: M1-T202K-13317-2017/1

Témaszám: –

## VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

**A termék(ek) és/vagy  
vizsgálat megnevezése:**

**RevolTherm AS-D bevonat**

**Kérelmező:**

**NADJOB Kft.  
1191 Budapest, Hamvas utca 7-9.**

**A vizsgálati szabvány(ok)  
megnevezése:**

**MSZ EN ISO 1716:2011 Építési termékek tűzveszélyességi  
vizsgálatai. A bruttó égéshő meghatározása**

**A vizsgálat helye:**

**ÉMI Nonprofit Kft. Tűzvédelmi Vizsgáló Laboratórium  
2000 Szentendre  
Dózsa György út 26.**

2018.12.03.

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált egyedre vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv a laboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható.

\*A vizsgálati jegyzőkönyvben adott véleményadás, értelmezés és értékelés  
nem akkreditált státusban végzett tevékenység.

A jegyzőkönyv 3 db számozott oldalt és 0 db mellékletet tartalmaz.

## 1. ADATOK

## 1.1. Műszaki adatok

Minta érkezett | 2017.11.08.

Vizsgálati minták | 50 g

## 1.2. Termék leírása

A termék teljeskörű leírása – a megbízó által szolgáltatott adatok alapján – az 1. táblázatban található.

1. táblázat

RevolTherm AS-D bevonat	általános megnevezés	hőszigetelő bevonat
	termékszabvány	MSZ EN 13300 MSZ EN 1062-1
	összetétel részletezése	vizes bázisú, akrilát alapú
	területtömeg	a Megrendelő nem szolgáltatott adatot
	sűrűség	nedves: 626 kg/m <sup>3</sup> , száraz: 437 kg/m <sup>3</sup>
	szín	fehér
	gyártó	Nadjob Kft.
	égéskésleltető-szer tartalom	nem tartalmaz

## 1.3. Mintavétel

Mintavétel

A mintavételt a Megbízó végezte, a vizsgálati próbatesteket a Laboratórium készítette el előírás szerint.

## 1.4. Kondicionálás

Kondicionáló szabvány

MSZ EN 13238:2010

Kondicionáló eljárás

Kondicionálás tömegállandóságig

## 2. VIZSGÁLATOK

A vizsgálat során használt eszközök adatait a 2. táblázat tartalmazza.

2. táblázat

Mérőeszköz megnevezése	Mérőeszköz mérési tartománya (ha értelmezhető)	Mérőeszköz azonosító száma	Mérőeszköz ellenőrzött állapota
PARR 6300 égéshő meghatározó	–	Tűzlab. 5	kalibrált
AE 200 analitikai mérleg	0 - 200 g	Tűzlab. 35	kalibrált

## 2.1. Bruttó égéshő meghatározása

Vizsgálati szabvány

MSZ EN ISO 1716:2011

Vizsgálat helye

ÉMI Nonprofit Kft. Tűzvédelmi Vizsgáló Laboratórium  
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

Vizsgálat időpontja	2018.01.04.
E – vízérték	938,9810MJ/K
Egyéb szabványok, útmutatók	–

### 3. EREDMÉNYEK

#### 3.1. Bruttó égéshő meghatározása

Az MSZ EN ISO 1716:2011 szabvány szerinti vizsgálat adatait a 3. táblázat tartalmazza.

3. táblázat

termék megnevezése	minta sorszáma	Q <sub>PCS</sub> (MJ/kg)
RevolTherm AS-D bevonat	1	10,4366
	2	10,3219
	3	10,1056
	<b>átlag</b>	<b>10,2880</b>

### 4. NYILATKOZAT

„A vizsgálati eredmények adott termékből származó próbatesteknek a konkrét vizsgálati körülmények közötti viselkedésére vonatkoznak; ezen próbatesteknek nem célja, hogy a tényleges használati körülmények között lévő termék potenciális tűzveszélyességének kiértékeléséhez az egyedüli szempontot jelentsék.”

### 5. MELLÉKLETEK

–

Szentendre, 2018. december 3.

A vizsgálatokat végezte:

  
Molnár Dávid  
vizsgáló technikus

A jegyzőkönyvet összeállította:

  
Juhász Imre  
vizsgáló technikus

Szakmailag ellenőrizte:

  
Parlagi Gáspárné  
laboratóriumvezető-helyettes



Jóváhagyta:

  
Sólyomi Péter  
ÉMI Építőipari Vizsgáló laboratóriumvezető