

## VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

MÉLYÉPÍTŐ LABOR Kft.

Szegedi Laboratórium

6728 Szeged, Dorozsmai út 35.

e-mail: info@melyepitolabor.hu

A NAH által NAH-1-1383/2021 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.



A vizsgálati jegyzőkönyv 1 számozott oldalt tartalmaz.

**A megszilárdult beton vizsgálata**  
**3.rész: A próbatestek nyomószilárdsága**  
**MSZ EN 12390-3:2009 (visszavont szabvány)**

Megrendelő (ügyfél): **Szerelvénybolt Kft.**  
 Cím: 6000 Kecskemét, Ceglédi út 38.

Minta száma: **0001**  
 lkt.szám: M/2021/10/ 1057.1110  
 Munkaszám: **0114**

Ügyintéző: .

Azonosítója:

Beépítés vagy származás helye: **Röszke, külterület****Kapcsolódó dokumentumok azonosítói:**Mintavételi jegyzőkönyv: **21/10/1057.9990**Mérési lapok: **21/10/1057.1110**

Mintavétel időpontja: **2021.04.09**  
 Mintavétel módja: **megrendelő által**  
 Beérkezés időpontja: **2021.05.11**  
 Vizsgálat befejezésének időpontja: **2021.05.11**

**1. MINTAVÉTELI ADATOK**MINTAVEVŐ: **megrendelő**MINTAVÉTEL HELYE: **Építés helyszíne**PRÓBAELEM SZÁMA: **3** db JELE: **5/1,5/2,5/3****150x150x150 kocka**VIZSGÁLAT CÉLJA: **Tájékoztató**A VIZSGÁLAT KÉRT IDŐPONTJA: **2021.05.11** BEÉRKEZÉS: **2021.05.11**KORA: **32** nap**2. TECHNOLÓGIAI ADATOK:**

KEVERÉS HELYE, KEVERŐGÉP TÍPUSA:

TERVEZETT MINŐSÉGE: ---**Polisztírol beton-MSZ 4798:2016****ÖSSZETÉTELE:**

Megnevezés

Származási hely

Mennyiség

VIC:

RECEPTSZÁM:

CEMENT:

kg/m<sup>3</sup>

ADALÉKANYAG(OK):

ADALÉKSZER(EK):

KIEGÉSZÍTŐ ANYAG:

kg/m<sup>3</sup>kg/m<sup>3</sup>

UTÓKEZELÉS:

**3. BEÉPÍTÉSI ADATOK:**

BEÉPÍTÉS HELYE:

**Röszke, külterület**

ÉPÍTMÉNY MEGNEVEZÉSE:

SZERKEZET NEVE:

JELE:

TÉTEL NAGYSÁGA:

m<sup>3</sup>**4. VIZSGÁLATI ADATOK**

Próbaelem jele	Tömeg (g)	Méretek (mm)			Törőerő (kN)	Testsűrűség (kg/m <sup>3</sup> )	Egyedi szilárdság f <sub>ci</sub> (N/mm <sup>2</sup> )	Átlagos szilárdság:  f <sub>cm</sub> = <b>0,3</b> N/mm <sup>2</sup>
		Nyomott felület	Magasság					
5/1	1551	151,2	150,8	152,3	8,6	450	0,4	
5/2	1340	148,5	151,8	150,5	5,6	400	0,2	
5/3	1517	149,4	151,6	152,3	7,7	440	0,3	

A laboratórium a megrendelő kívánságára az összes részletes mérési eredményt a megrendelő rendelkezésére bocsátja.  
**Megjegyzés:**

Eszköz neve (száma): Digitális beton törőgép JYS-2000A 154

Radwag mérleg 246507

Eszköz neve (száma): Tolómérő 17308836

Bélyegző

Bács Lajos

Morvay Bence labor vezető

Kelt: Szeged, 2021.06.14

mérés / vizsgálatot végezte

műszaki tartalomért felelős

A vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő vizsgálati eredmények csak a megvizsgált egyedekre vonatkoznak.  
 Ezen vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgáló laboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható!

# VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

MÉLYÉPÍTŐ LABOR Kft.

Szegedi Laboratórium

6728 Szeged, Dorozsmai út 35.

e-mail: info@melyepitolabor.hu

A NAH által NAH-1-1383/2021 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.



A vizsgálati jegyzőkönyv 1 számozott oldalt tartalmaz.

## A megszilárdult beton vizsgálata 3.rész: A próbatestek nyomószilárdsága MSZ EN 12390-3:2009 (visszavont szabvány)

Megrendelő (ügyfél): **Szerelvénybolt Kft.**  
Cím: 6000 Kecskemét, Ceglédi út 38.

Minta száma: **0002**  
Ikt.szám: M/2021/10/ **1058.1110**  
Munkaszám: **0114**

Ügyintéző:

Azonosítója:

Beépítés vagy származás helye: **Röszke, külterület**

### Kapcsolódó dokumentumok azonosítói:

Mintavételi jegyzőkönyv: **21/10/1058.9990**

Mérési lapok: **21/10/1058.1110**

Mintavétel időpontja: **2021.04.09**  
Mintavétel módja: **megrendelő által**  
Beérkezés időpontja: **2021.05.11**  
Vizsgálat befejezésének időpontja: **2021.05.11**

### 1. MINTAVÉTELI ADATOK

MINTAVEVŐ: **megrendelő**

MINTAVÉTEL HELYE: **Építés helyszíne**

PRÓBAELEM SZÁMA: **3** db JELE: **18/1,18/2,18/3**

**160x150x150 kocka**

VIZSGÁLAT CÉLJA: **Tájékoztató**

A VIZSGÁLAT KÉRT IDŐPONTJA: **2021.05.11** BEÉRKEZÉS: **2021.05.11**

KORA: **32** nap

### 2. TECHNOLÓGIAI ADATOK:

KEVERÉS HELYE, KEVERŐGÉP TÍPUSA:

TERVEZETT MINŐSÉGE: **---Polisztírol beton-MSZ 4798:2016**

#### ÖSSZETÉTELE:

Megnevezés

Származási hely

Mennyiség

VIC:

RECEPTSZÁM:

CEMENT:

kg/m<sup>3</sup>

ADALÉKANYAG(OK):

ADALÉKSZER(EK):

KIEGÉSZÍTŐ ANYAG:

kg/m<sup>3</sup>

kg/m<sup>3</sup>

UTÓKEZELÉS:

### 3. BEÉPÍTÉSI ADATOK:

BEÉPÍTÉS HELYE:

**Röszke, külterület**

ÉPÍTMÉNY MEGNEVEZÉSE:

SZERKEZET NEVE:

JELE:

TÉTEL NAGYSÁGA:

m<sup>3</sup>

### 4. VIZSGÁLATI ADATOK

Próbaelem jele	Tömeg (g)	Méretek (mm)			Törőerő (kN)	Testsűrűség (kg/m <sup>3</sup> )	Egyedi szilárdság f <sub>ci</sub> (N/mm <sup>2</sup> )	Átlagos szilárdság:  f <sub>cm</sub> = <b>0,5</b> N/mm <sup>2</sup>
		Nyomott felület	Magasság					
18/1	1996	163,5	145,3	152,8	16,3	550	0,7	
18/2	2019	155,0	151,0	151,3	10,6	570	0,5	
18/3	1471	148,7	151,3	141,7	7,8	460	0,3	

A laboratórium a megrendelő kívánságára az összes részletes mérési eredményt a megrendelő rendelkezésére bocsátja.  
Megjegyzés:

Eszköz neve (száma): Digitális beton törőgép JYS-2000A 154

Radwag mérleg 246507

Eszköz neve (száma): Tolómérő 17308836

Bélyegző

Bács Lajos

Morvay Bence labor vezető

Kelt: Szeged, 2021.06.14

mérés / vizsgálatot végezte

műszaki tartalomért felelős

A vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő vizsgálati eredmények csak a megvizsgált egyedekre vonatkoznak.  
Ezen vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgáló laboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható!

## VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

MÉLYÉPÍTŐ LABOR Kft.

Szegedi Laboratórium

6728 Szeged, Dorozsmai út 35.

e-mail: info@melyepitolabor.hu

A NAH által NAH-1-1383/2021 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.



A vizsgálati jegyzőkönyv 1 számozott oldalt tartalmaz.

**A megszilárdult beton vizsgálata**  
**3.rész: A próbatestek nyomószilárdsága**  
**MSZ EN 12390-3:2009 (visszavont szabvány)**

Megrendelő (ügyfél): **Szerelvénybolt Kft.**  
 Cím: 6000 Kecskemét, Ceglédi út 38.

Minta száma: **0003**Ikt.szám: **M/2021/10/ 1059.1110**Munkaszám: **0114**

Ügyintéző: .

Azonosítója:

Beépítés vagy származás helye: **Röszke, külterület****Kapcsolódó dokumentumok azonosítói:**Mintavételi jegyzőkönyv: **21/10/1059.9990**Mérési lapok: **21/10/1059.1110**Mintavétel időpontja: **2021.04.09**Mintavétel módja: **megrendelő által**Beérkezés időpontja: **2021.05.11**Vizsgálat befejezésének időpontja: **2021.05.11****1. MINTAVÉTELI ADATOK**MINTAVEVŐ: **megrendelő**MINTAVÉTEL HELYE: **Építés helyszíne**PRÓBAELEM SZÁMA: **3 db JELE: 24/1, 24/2, 24/3****150x150x150 kocka**VIZSGÁLAT CÉLJA: **Tájékoztató**A VIZSGÁLAT KÉRT IDŐPONTJA: **2021.05.11** BEÉRKEZÉS: **2021.05.11**KORA: **32 nap****2. TECHNOLÓGIAI ADATOK:**

KEVERÉS HELYE, KEVERŐGÉP TÍPUSA:

TERVEZETT MINŐSÉGE: **---Polisztírol beton-MSZ 4798:2016****ÖSSZETÉTELE:**

Megnevezés

Származási hely

Mennyiség

VIC:

RECEPTSZÁM:

CEMENT:

kg/m<sup>3</sup>

ADALÉKANYAG(OK):

ADALÉKSZER(EK):

KIEGÉSZÍTŐ ANYAG:

kg/m<sup>3</sup>kg/m<sup>3</sup>

UTÓKEZELÉS:

**3. BEÉPÍTÉSI ADATOK:**

BEÉPÍTÉS HELYE:

**Röszke, külterület**

ÉPÍTMÉNY MEGNEVEZÉSE:

SZERKEZET NEVE:

JELE:

TÉTEL NAGYSÁGA:

m<sup>3</sup>**4. VIZSGÁLATI ADATOK**

Próbaelem jele	Tömeg (g)	Méretek (mm)			Törőerő (kN)	Testsűrűség (kg/m <sup>3</sup> )	Egyedi szilárdság f <sub>cj</sub> (N/mm <sup>2</sup> )	Átlagos szilárdság:  f <sub>cm</sub> = <b>0,8 N/mm<sup>2</sup></b>
		Nyomott felület	Magasság					
24/1	2376	151,0	147,7	150,8	18,4	710	0,8	
24/2	2579	147,9	150,9	149,6	20,4	770	0,9	
24/3	2184	152,5	151,3	148,0	13,9	640	0,6	

A laboratórium a megrendelő kívánságára az összes részletes mérési eredményt a megrendelő rendelkezésére bocsátja.  
**Megjegyzés:**

Eszköz neve (száma): Digitális beton törőgép JYS-2000A 154

Radwag mérleg 246507

Eszköz neve (száma): Tolómérő 17308836

Bélyegző

Bács Lajos

Morvay Bence labor vezető

Kelt: Szeged, 2021.06.14

mérés / vizsgálatot végezte

műszaki tartalomért felelős

A vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő vizsgálati eredmények csak a megvizsgált egyedekre vonatkoznak.  
 Ezen vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgálólaboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható!