

**MEPS****EPS vizsgálatsorozat - 2018**

EPS Gyártó/Mintaküldő:		Styro-TEX Kft. - Debrecen			
EPS		EPS			
<b>Típusa:</b>	ThermoDam EPS 80	<b>Típusa:</b>	ThermoDam EPS 100		
<b>Gyártási ideje:</b>	2018 01 15	<b>Gyártási ideje:</b>	2018 01 15		
<b>Névleges mérete (mm):</b>	1000*500*50	<b>Névleges mérete (mm):</b>	1000*500*50		
<b>Mitalemez mennyisége (db):</b>	10	<b>Mitalemez mennyisége (db):</b>	10		
<b>Vizsgálat ideje:</b>	2018 02 19	<b>Vizsgálat ideje:</b>	2018 02 19		
<b>Vizsgálat eredményei:</b>		<b>Vizsgálat eredményei:</b>			
<b>Nyomófeszültség<sup>1, 2, 3</sup> (kPa)</b>	82.09	82.13	<b>Nyomófeszültség<sup>1, 2, 3</sup> (kPa)</b>	109.11	105.36

## Megjegyzések:

<sup>1</sup> az egy csomagban lévő öt darab EPS lemez közül a legnagyobb és a legkisebb sűrűségű lemezek öt elkülönülő pontjáról kivágott próbatesteken voltak a 10%-os összenyomódáshoz tartozó nyomófeszültség megállapításához szükséges mérések elvégezve.

<sup>2</sup> a 10%-os összenyomódáshoz tartozó nyomófeszültség mérés vizsgálati szabványa: MSZ EN 826

<sup>3</sup> vizsgálati berendezés : Instron 3365

<sup>4</sup> az egy csomagban lévő legnagyobb és legkisebb sűrűségű, teljes méretű EPS lemez

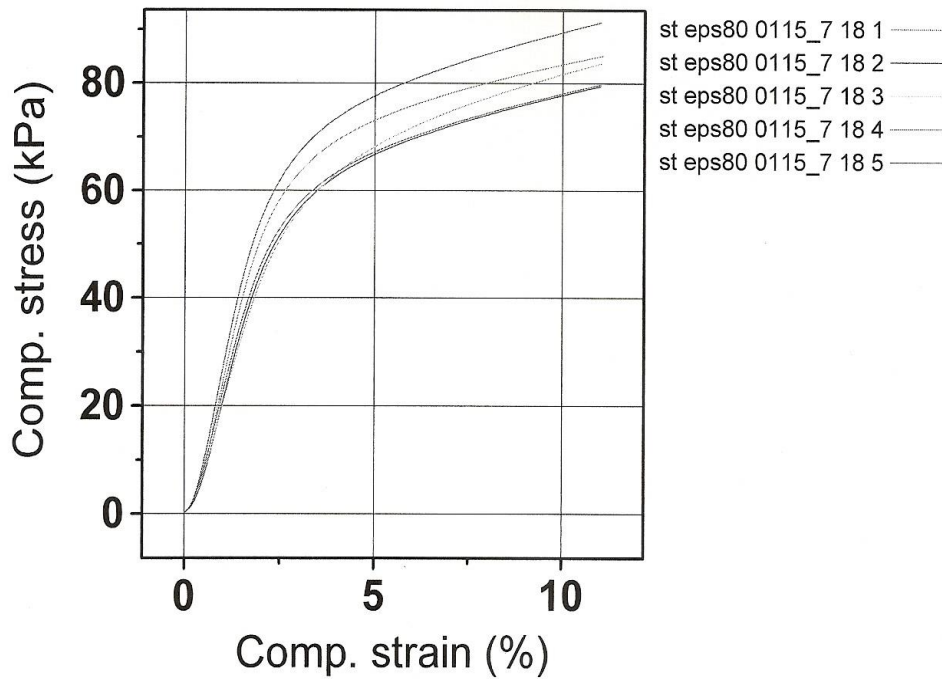
Gyártó: MEPS

Próbatest azonosító: st eps80 0115\_7 1

Vizsgáló: KarsaiG

Test date: 2018.02.19

Graph Title



	Nyomófesz. 10 %-nál (kPa)	Nyomófesz. 2 %-nál (kPa)	Terheletlen vastagság (d) (mm)
1	83.49	51.11	50.7
2	77.77	44.64	50.4
3	81.68	43.28	50.6
4	78.06	46.16	50.2
5	89.47	54.62	50.3
Mean	82.09	47.96	0.00
C.V.	5.83	9.91	0.00

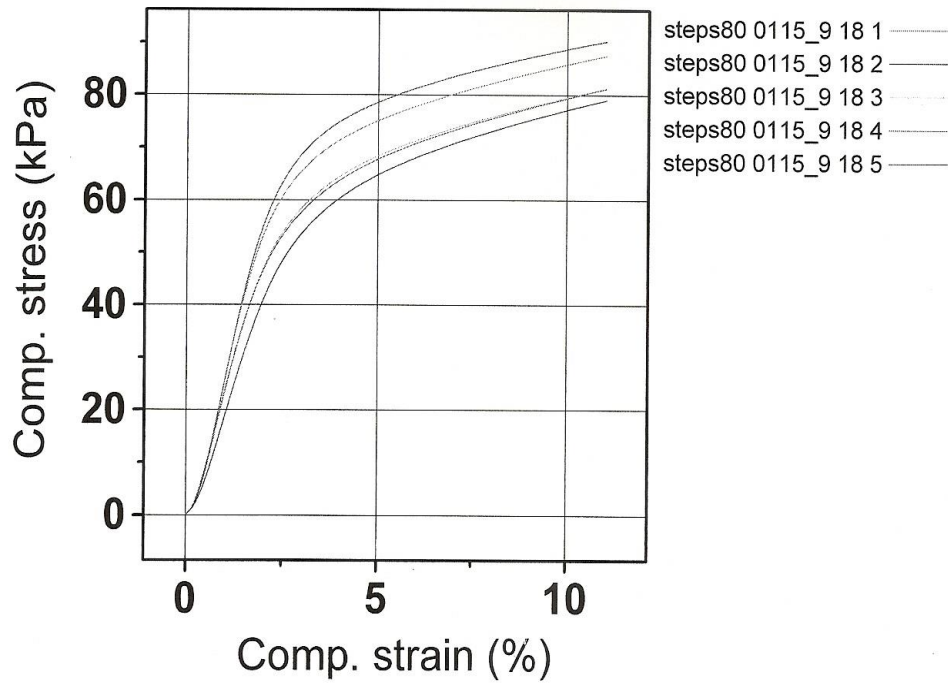
Gyártó: MEPS

Próbatest azonosító: steps80 0115\_9 18

Vizsgáló: KarsaiG

Test date: 2018.02.19

Graph Title



	Nyomófesz. 10 %-nál (kPa)	Nyomófesz. 2 %-nál (kPa)	Terheletlen vastagság (d) (mm)
1	85.83	53.28	49.9
2	77.18	41.01	50.1
3	79.52	46.90	49.8
4	79.38	46.70	49.8
5	88.75	55.10	49.9
Mean	82.13	48.60	0.00
C.V.	5.98	11.65	0.00

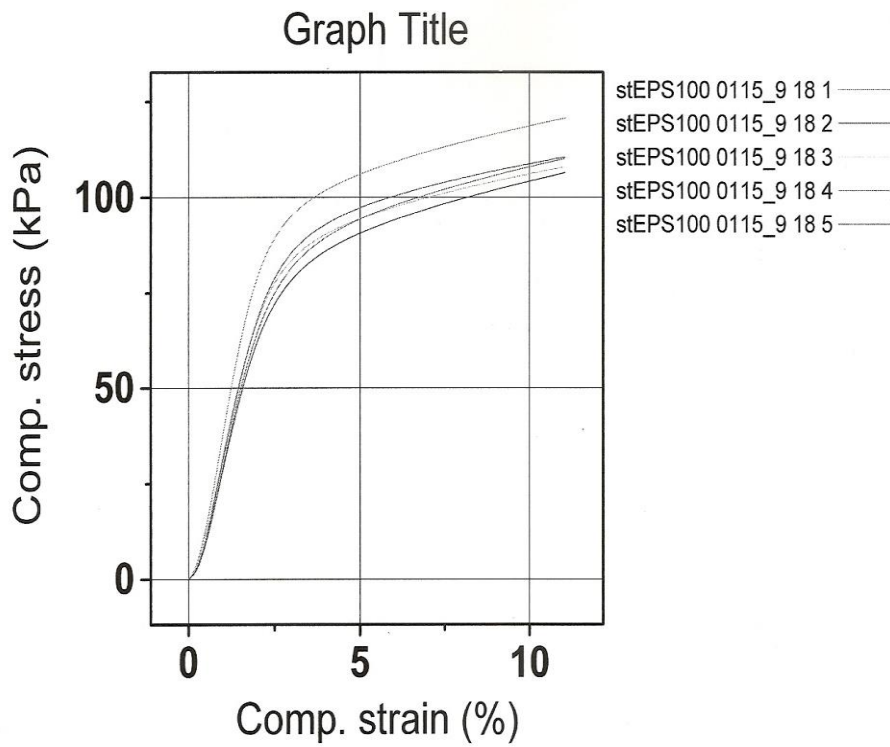


Gyártó: MEPS

Próbatest azonosító: stEPS100 0115\_9 1

Vizsgáló: KarsaiG

Test date: 2018.02.19



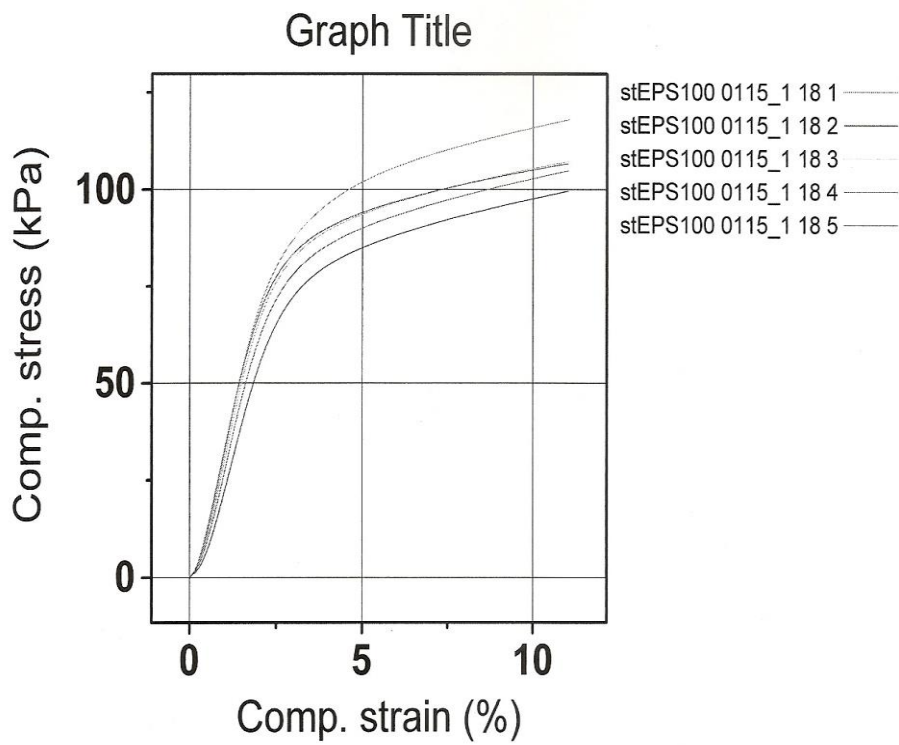
	Nyomófesz. 10 %-nál (kPa)	Nyomófesz. 2 %-nál (kPa)	Terheletlen vastagság (d) (mm)
1	118.58	79.05	50.4
2	104.19	62.19	50.6
3	106.08	67.55	50.6
4	107.97	64.54	50.9
5	108.74	67.96	50.8
Mean	109.11	68.26	0.00
C.V.	5.11	9.49	0.00

Gyártó: MEPS

Próbatest azonosító: stEPS100 0115\_1 1

Vizsgáló: KarsaiG

Test date: 2018.02.19



	Nyomófesz. 10 %-nál (kPa)	Nyomófesz. 2 %-nál (kPa)	Terheletlen vastagság (d) (mm)
1	115.90	69.22	50.2
2	97.62	54.50	50.3
3	105.43	65.86	50.1
4	102.80	61.38	50.2
5	105.04	67.71	50.1
Mean	105.36	63.73	0.00
C.V.	6.33	9.32	0.00