|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Csop. | Gyakorlatvezető | Név | Neptun | Dátum |
|  |  |  |  |  |

**Folyásgörbe mérés**

*Zömítés – Rastegajev módszer*

**Jegyzőkönyv**

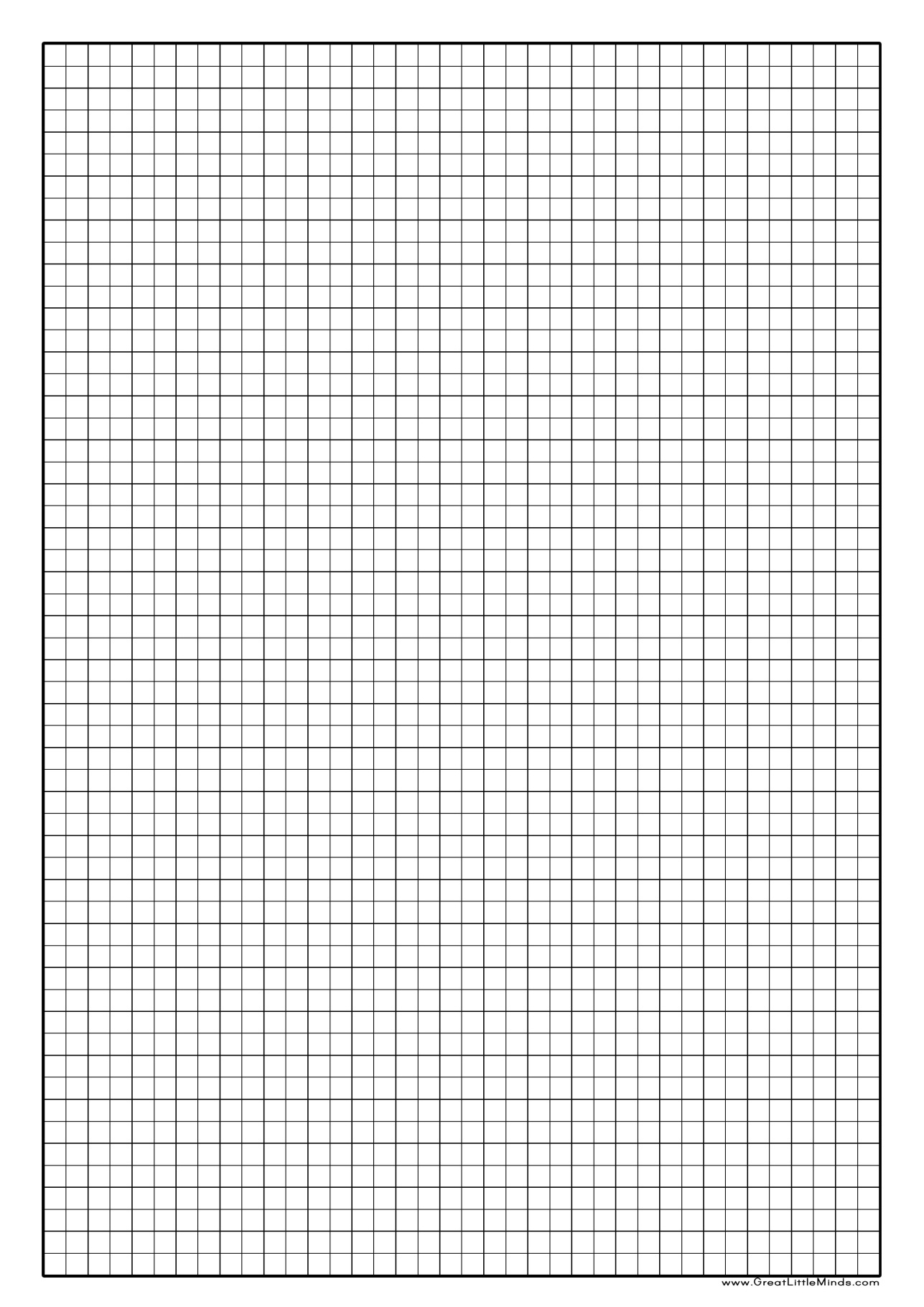
*Névleges próbatest méretek:*

|  |  |
| --- | --- |
|  | ***Vizsgálati körülmények:***  - egytengelyű feszültségi állapot  - kenés Teflon fóliával (0,12 mm)  ***Próbatest tényleges adatai:***  *H0 = 22,54 mm  D0 = 15,04 mm*  ***Mért mennyiségek:***  erő . . . . . . . *F*  magasság . *H*  ***Próbatest keresztmetszet:***  *A = D2 π / 4 or*  *A0 H0 = A H →* ***A = A0 H0 / H*** |
| ***Egyenértékű képlékeny alakváltozás:*** | ***Alakítási szilárdság:***  ***kf*** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | ***F*** (kN) | ***H*** (mm) | ***A*** (mm2) | (-) | ***kf*** (MPa) |
| 0 | **---** |  |  | **---** | **---** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |

***Folyásgörbe***

Alakítási szilárdság (MPa)



Egyenértékű képlékeny alakváltozás (-)