Tuhost aparatury je

$$K = (1839, 7 \pm 0, 5) \times 10^3 \text{ N m}^{-1}.$$

Mezní napětí jsou

$$\sigma_U = (1, 3 \pm 0, 1) \times 10^7 \text{ Pa}$$

a

$$\sigma_{0,2} = (1, 6 \pm 0, 1) \times 10^7 \text{ Pa.}$$