

Fit: $I_1=1.85\text{e-}05\pm1.6\text{e-}07$, $I_2=0.000196\pm4.1\text{e-}06$,
 $N_0=52040000.0\pm250000.0$, $N_2=382000.0\pm57000.0$,
 $\chi^2_r=2.56\pm0.12$ (140 DOF)

