## **-** 0.5 5250 0.41 0.41 0.41 0.40 0.40 0.39 0.39 0.39 0.39 0.39 0.38 0.38 0.38 Bonev et al., 2017 2625 0.39 0.38 0.35 0.35 0.36 0.36 0.35 0.35 0.35 0.34 0.34 0.33 0.31 0.31 Liu et al., 2020

-0.41312 0.35 0.33 0.31 0.30 0.29 0.30 0.29 0.28 0.28 0.27 0.27 0.26 0.24 0.22 1050 0.33 0.30 0.29 0.28 0.27 0.27 0.27 0.26 0.25 0.25 0.24 0.23 0.22 0.20

-0.1

0.0

0.26 0.23 0.21 0.20 0.20 0.20 0.19 0.19 0.17 0.17 0.16 0.15 0.13 0.12 525 **-** 0.3 262 0.19 0.16 0.14 0.13 0.13 0.13 0.12 0.11 0.11 0.10 0.09 0.08 0.06 0.05 0.12 0.10 0.09 0.08 0.07 0.07 0.07 0.06 0.06 0.05 0.04 0.04 0.03 0.03 -0.2

0.10 0.08 0.07 0.06-0.06 0.06 0.05 0.05 0.05 0.04 0.03 0.03 0.02 0.02

Sec

26

lifetime = 1312.0 sec

131 105 0.08 0.07 0.05 0.05 0.05 0.05 0.04 0.04 0.04 0.03 0.03 0.02 0.02 0.02 52 

 $0.04 \ 0.03 \ 0.02 \ 0.02 \ 0.02 \ 0.02 \ 0.02 \ 0.02 \ 0.01 \ 0.01 \ 0.01 \ 0.01$ 

 $\tau_{ii}$  [sec]

24