0.6 MC gen matched Dpt=35~40 MC sideband sub. 0.5 data sideband sub. 0.4 0.3 0.2 0.1 $0\dot{0}$ 0.02 0.12 0.04 0.06 0.08 0.1 Dalpha 2.5 2 1.5 0.5

0.02

0.04

0.08

0.06

0.12

0.1

Dalpha