0.4 MC gen matched Dpt=6~8 MC sideband sub. 0.35 data sideband sub. 0.3 0.25 0.2 0.15 0.1 0.05 0.02 0.04 0.06 80.0 0.1 0.12 Dalpha 2.5 2 1.5 0.5

0.02

0.04

0.06

0.08

0.12

0.1

Dalpha