Dalpha 0.45 MC gen matched Dpt=35~45 0.4 MC sideband sub. 0.35 data sideband sub. 0.3 0.25 0.2 0.15 0.1 0.05 0 0.02 0.12 0.04 0.06 80.0 0.1 Dalpha 1.6 1.4 1.2 8.0 0.6

0.12

0.1

0.4

0.02

0.04

0.06

0.08