

탄산화시험 결과

산수교(오창방향)

부재	경과 년수 (년)	실측 깊이 (mm)	피복 두께 (mm)	잔여깊이 (mm)	탄산화 속도계수	잔존수명 (년)	설계(추정) 강도 (MPa)	(W/C)비 (%)	탄 산 화 비율(R)	이론적 탄산화깊 이 (mm)	탄산화 평가결과
S1 바닥판하면	3	5.0	41.0	36.0	2.887	201	27	45 %	1.0	1.9	a
P2 교각 코핑부	3	3.0	100.0	97.0	1.732	3333	27	45 %	1.0	1.9	a
P3 교각 코핑부	3	3.5	98.0	94.5	2.021	2352	27	45 %	1.0	1.9	a