

탄산화시험 결과

복현3교

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
S2 바닥판하면	3	1.0	57.0	56.0	0.577	9747	27	45 %	1.0	1.9	a
P1 교각 코핑부	3	3.0	67.0	64.0	1.732	1496	27	45 %	1.0	1.9	a
A2 교대	3	5.0	82.0	77.0	2.887	806	24	48 %	1.0	2.8	a