

오천터널(하행선) 강도조사 자료

용역명 :		2020년 수하3교 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가 용역															
시험위치 :		천단부				설계조건 :		라이닝 24 Mpa									
표면상태 :		양호				재령일 :		3000일 이상									
함수상태 :		건조				재령계수 :		0.63									
시 험 결 과																	
위 치	반 발 경 도					평균치 R	신뢰 범위	재평균 R	타격 각도 α	각도 보정 ΔR_1	습윤 보정 ΔR_2	기준 경도 Ro	재령 계수 α_n	재료 학회식 (MPa)	건축 학회식 (MPa)	평균 (MPa)	판정
SPAN 2 천단부	52	50	50	46	48	49.0	39.2 ~ 58.7	49.0	45°	-1.6	0.0	47.4	0.63	26.6	27.5	27.1	0.K
	49	50	47	48	51												
	50	52	48	51	50												
	50	47	47	47	46												
SPAN 56 천단부	53	48	56	60	59	52.5	42.0 ~ 62.9	52.5	45°	-1.5	0.0	51.0	0.63	29.5	29.2	29.4	0.K
	51	53	55	54	52												
	51	49	49	48	47												
	56	50	54	50	54												