

현장품질관리 시험

1. 품질시험 및 검사 기준

종별	시험종목	시험방법	시험빈도	비고
노체	다짐	KS F 2312	·토질 변화시마다 ·발생 토취량 100,000m³마다 ·외부 반입토는 재료원마다	급속함수량측정기 사용불가
	함수비	KS F 2306 또는 급속함수량 측정방법	·포설 후 다짐 전 2,000m³마다	
	현장밀도	KS F 2311	·2,000m³마다(폭이 넓은 광활한 지역의 성토작업시) ·층별 450m마다(층다짐시 : 2차선 기준)	급속함수량측정기 사용가능
	평판재하	KS F 2310	·3층 포설 후 150m마다(층다짐시 : 2차선 기준) ·2,000m³마다(폭이 넓은 광활한 지역의 성토작업시)	-재료최대치수가 37.5mm 이상인 경우 -현장밀도시험 불가능시
노상	다짐	KS F 2312	·토질변화시마다 ·발생토취량 50,000m³마다 ·외부반입토는 재료원마다	급속함수량측정기 사용불가
	함수비	KS F 2306 또는 급속함수량 측정방법	·포설 후 다짐 전 1,000m³마다	
	현장밀도	KS F 2311	·1,000m³마다 (폭이 넓은 광활한 지역의 성토작업시) ·층별 400m마다	급속함수량측정기 사용가능
	평판재하	KS F 2310	·2층 포설 후 200m마다(층다짐시 : 2차선 기준) ·1,000m³마다(폭이 넓은 광활한 지역의 성토작업시)	-재료최대치수가 37.5mm 이상인 경우 -현장밀도시험 불가능시
	프루프롤링	5톤(t) 이상의 복륜 하중 (타이어접지압 0.55MPa 이상) 통과	·노상완성 후 전 구간에 걸쳐 3회 이상	

※ 독쌍기에 대한 시험 및 시험빈도는 노체에 준하여 실시한다.