

시험 성적서

발급 번호 : 2014-3-034-002

신청자

회사명 : 한국도로공사 도로교통연구원
주 소 : 경기도 화성시 동탄면 산척리 50-5
대표자 : 김 학 송

시험제품

1. 시설물의 명칭 : 성토부 노측용 방호울타리
(모델명 : EX-SB1-Slop)
2. 형식 및 규격 : 3W 레일, 원형지주
3. 시설물 종류/등급 : 연성 방호울타리 / SB1등급
4. 시험방법 : 강도성능 평가(트럭 8ton - 15° 측면충돌)
 탑승자 보호성능 평가(승용차 1.3ton - 20° 측면충돌)

적용기준

도로안전시설 설치 및 관리지침(차량방호 안전시설 편, 국토교통부, 2014)

상기 제품에 대하여 위 적용 기준의 방호울타리 성능평가 항목과 충돌시험 조건에 따라 충돌시험을 실시한 결과, 시험성적서를 발급합니다.

- 첨부 : 1. 방호울타리 충돌시험 결과 총괄표 1부.
 2. 지주 수평지지력 시험결과 1부.
 3. 충돌차량의 궤적, 시설물 및 구성 부재 분리·비산 상황 사진 1부.
 4. 시설물 도면 1부.

※ 본 성적서와 관련된 비KS 재료의 화학·물리적 시험성적서는 신청업체가 제시한 것임.

발급일자 : 2014. 07. 21.

한국도로공사 도로교통연구원장

