

제품사양서

I. 제품명 : 이동식 콘크리트 T형 방호블록

II. 제품 사양

1. 세부 사양

- 1) 본 제품은 고위력, 고폭압 시험장에서 시험 요원과 장비 보호를 위해 철근 콘크리트로 제작된 물품으로서, 시험 중 발생하는 파편 비산 및 높은 압력에 견딜 수 있도록 폭압/진동에 대한 내구성능을 가지도록 설계된 철근 콘크리트 구조물임
- 2) 본 제품은 시험장에서 안전하게 이동이 가능하도록 이동이 가능한 형태(인양고리 포함 등)로 제작되어야 함
- 3) 이동 시에 중장비를 사용하여 이동할 수 있도록 제작 되어야함
- 4) 콘크리트 강도 : 35Mpa 이상
- 5) 콘크리트 내부 철근 배근 : 직경 16mm 철근, 200mm 간격
- 6) 방호철판 : 정면에 20T 철판 부착
- 7) 바닥면 : 9T 철판 및 중장비 인양 가능하도록 설계
- 8) 상부 인양고리 : 크레인 인양이 가능하도록 2개소 이상 적용
- 9) 방호 블록 벽의 두께 : 0.4m 이상
- 10) 방호 블록 총 높이 : 3m 이상
- 12) 방호 블록 가로 길이 : 2.5m 이상
- 13) 콘크리트 방호벽 정면(폭발과압 도달 예상 방향)에는 폭풍압 센서를 부착용 치구를 제작하여 설치

2. 제품 형상(이동식 콘크리트 T형 방호블록)

