

시 방 서

적용 제품 : 고무주차블럭

[본 시방서는 설치 시공 방법의 개선을 통해 사전 동의 없이 변경될 수 있습니다.]

※ 개정 이력

개정날짜	개정사유	개정번호
2016.02.03	전면개정	시방서_고무주차블럭_1
2018.06.20	소비자 정보 추가(함량, 분리배출)	시방서_고무주차블럭_2

신 도 산 업(주)

고무주차블럭 설치 시방서

1. 일반 사항

1.1 목적

본 시방서는 옥내·외 주차장에서 운전자가 지정된 주차 구역내에 주차를 가능하게 함으로써 주차에 대한 불안을 없애주고, 무질서한 주차를 방지하고 주차사고를 미연에 방지하기 위한 주차블럭의 시공이 확실하고 안전하게 설치되며 지속적인 유지관리가 되도록 함을 목적으로 한다.

1.2 적용범위.

본 시방서는 고무주차블럭의 시공 및 유지관리에 적용한다.

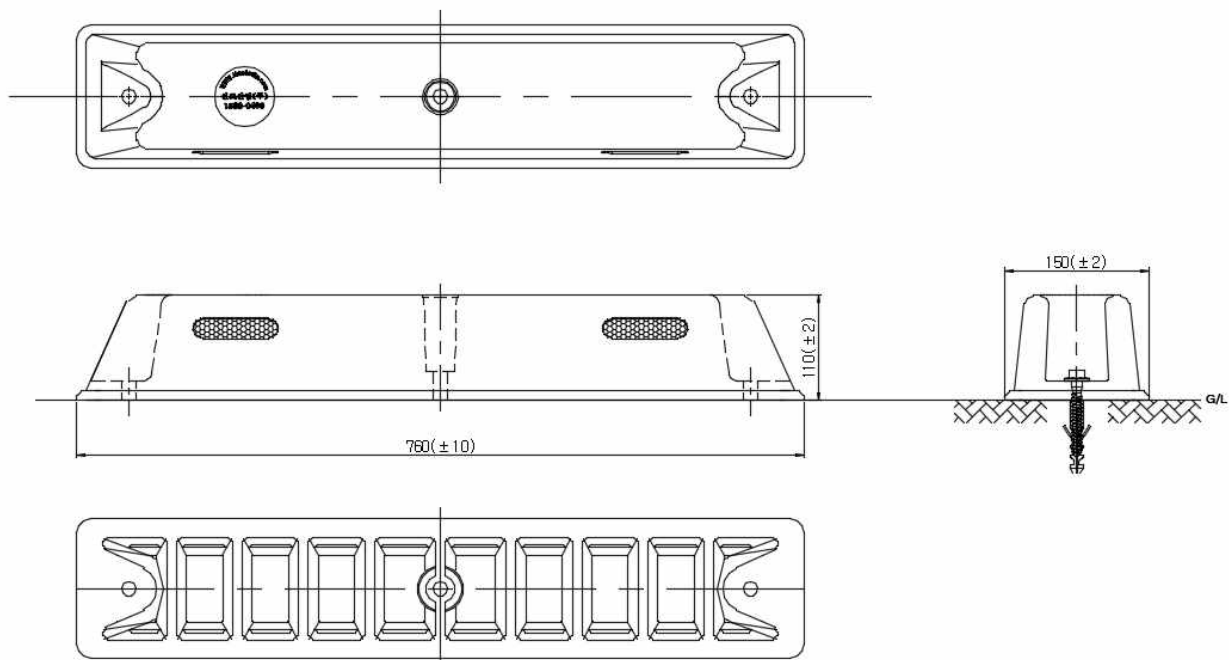
2. 제품의 명칭 및 규격

가. 명칭 : 고무주차블럭

나. 규격 : 760mm X 150mm X 110mm

다. 재질(원자재함량) : 고무-코드지(재생고무) 100%

3. 제품 구조도.



4. 설치관리.

4.1 일반사항

- 가. 현장 감독자와 현장을 답사, 정확한 시설물 위치를 선정하며, 시공시 문제가 발생될 요소는 사전에 감독자에게 보고하여 필요한 조치를 받는다.
- 나. 설치 현장의 시공 전, 중, 후 사진을 찍어 사후 관리한다.
- 다. 현장에 특이사항 있을 경우 별도의 “특별 시방서”를 작성하여 발주처 및 감독관의 승인을 받은 후 설치 할 수 있다.

4.2 안전조치

- 가. 시공에 들어가기 전에 자동차 운전자의 주의를 환기 시킬 수 있는 조치를 취한다.
- 나. 일반 도로에 있어서는 운전자뿐만 아니라 보행자의 안전을 위한 조치를 취해야 한다.

4.3 시공방법

- 가. 설치는 설계도 및 시방서에 의거하여 시공한다.
- 나. 시공 위치를 깨끗이 청소한다.
- 다. 도면대로 주차블럭이 설치 후에 일직선이 되도록 라인 마킹을 한다.
- 라. 주차블럭을 설치될 위치에 놓고 볼트 체결부를 마킹하고 그 위치에 $\phi 17$ 드릴로 약 120mm 깊이로 천공한다.
- 마. 천공 후 빗자루 또는 송풍기로 드릴 작업시 발생한 이물을 제거한다.
- 바. 천공구멍의 이물질 제거 후 피서를 삽입한다.
 - 피서와 노면의 끝이 같아야 한다.
 - ※ 설치장소가 콘크리트바닥일 경우 측면부에는 80mm 앙카를 사용하여도 된다.
(사용시 14 ϕ * 80mm 천공)
- 사. 주차블럭 양측 구멍을 천공된 구멍에 맞추어 놓고, 스크류 볼트를 결합하여 구멍에 넣는다.
- 아. 임팩에 17mm 복스를 끼우고 시계방향으로 회전시켜 볼트를 조여준다.
- 자. 주변 정리 정돈을 하고 안전 조치 시설물을 철거한다.

5. 검사

설치가 완료되면 발주처 감독관의 검사를 받는다.

6. 유지관리

본 고무주차블럭의 기능을 발휘하기 위한 유지는 다음 사항을 점검하여야 한다.

6.1 점검

점검은 정기적인 순회점검을 원칙으로 하며 기능의 이상여부를 점검한다.

6.2 보수

가. 사고 또는 자연 재해에 의한 파손 또는 변형으로 인한 기능에 문제가 있다고 판단되었을 경우에는 2차 사고 예방을 위해 즉시 복구한다.

7. 기타

7.1 기록

파손 또는 변형된 경우에는 면밀히 조사하여 기록 하여 개선에 반영토록 한다.

- 1) 점검 보수시의 기록은 건교부 지침에 따른다.
- 2) 시공상 특이점등 기록

7.2 설치관련 협조

본 시방서에 기술되지 아니한 사항은 발주처 및 감독관의 지시에 따라야 한다.

7.3 분리배출 방법

해당제품의 폐기시 1차 해당지자체의 분리배출 방법을 따른다.

일반적인 고무제품 분리배출 방법은 종량제 봉투에 담거나, 대형폐기물로 신고후 배출수수료를 납부하고 버린다.