# 시 방 서

## 적용 제품 : 고급차량용 고무주차블럭

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

#### ※ 개정 이력

개정날짜	개정사유	개정번호
2020.07.10	최초 작성	시방서_소형주차블럭_1
2021.01.18	제품명 및 재질, 기관명 수정	시방서_소형주차블럭_2

## <u>신 도 산 업(주)</u>

## 소형주차블럭 설치 시방서

### 1. 일반 사항

#### 1.1 목적

본 시방서는 옥내·외 주차장에서 운전자가 지정된 주차 구역내에 주차를 가능하게 함으로 써 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 복합 PP 및 PE 주차블럭의 시공 및 유지관리에 적용한다.

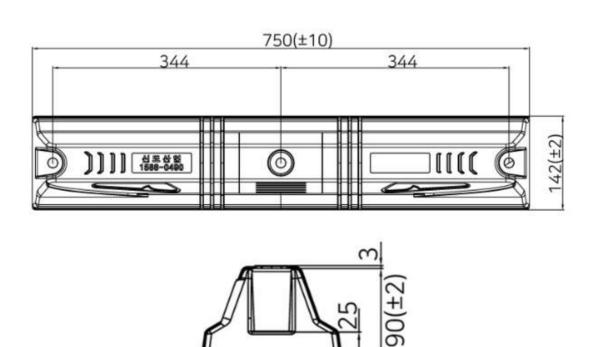
### 2. 제품의 명칭 및 규격

가. 명칭 : 고급차량용 고무주차블럭

나. 규격 : 750mm X 142mm X 90mm

다. 재질 : PVC. TPU

## 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 Ø 14 드릴로 약 80mm 깊이로 천공한다.
- 마. 천공 후 빗자루 또는 송풍기로 드릴 작업시 발생한 이물을 제거한다.
- 바. 천공구멍의 이물질을 제거한 후 피셔를 삽입한다.
  - 피셔와 노면의 끝이 같아야 한다.
  - ※ 설치장소가 아스팔트인 경우 : 120mm스크류 볼트를 Ø 17 드릴로 천공하여 사용할 수 있다.
- 사. 주차블럭 양측 구멍을 천공된 구멍에 맞추어 놓고, 스크류 볼트를 결합하여 구멍에 넣는다.
- 아. 임펙에 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 소형주차블럭의 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 국토부 지침에 따른다.
- 2) 시공상 특이점등 기록

#### 7.2 설치관련 협조

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