

# 시 방 서

## 적용 제품 : 대형주차블럭

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

※ 개정 이력

개정날짜	개정사유	개정번호
2022.04.26	전면 개정	시방서_대형주차블럭

신 도 산 업(주)

# 대형주차블럭 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 대형주차블럭의 시공이 확실하고 안전하게 설치되며 지속적인 유지관리가 되도록 함을 목적으로 한다.

### 1.2 적용범위.

본 시방서는 대형주차블럭의 시공 방법 및 유지관리에 적용한다.

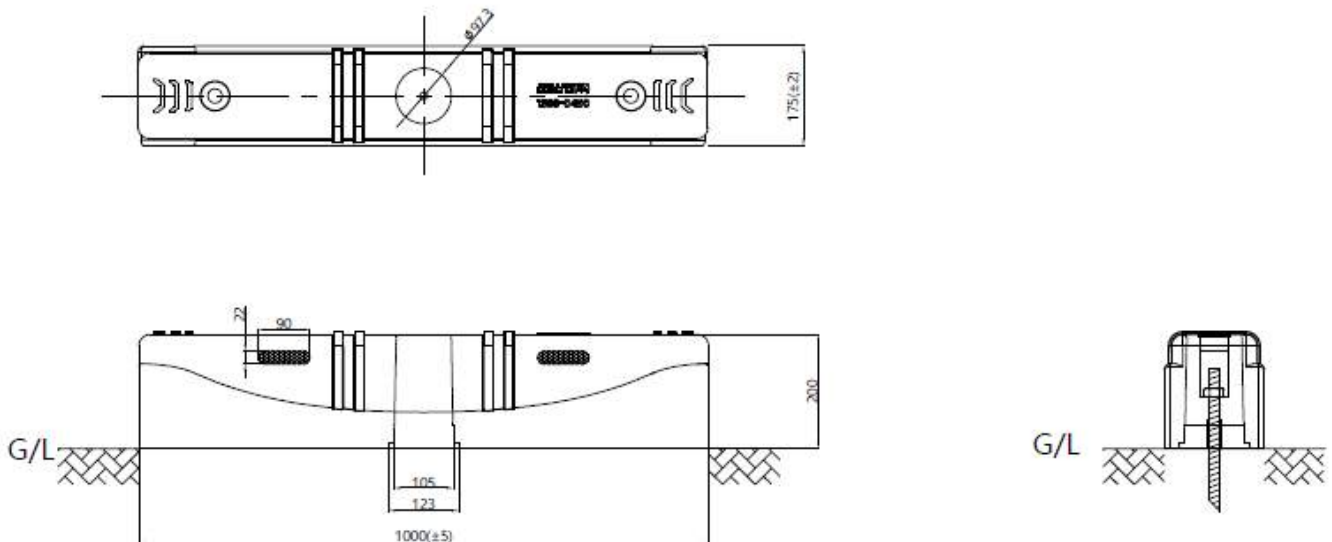
## 2. 제품의 명칭 및 규격

가. 명칭 : “대형주차블럭”

나. 규격 : (L)1000mm X (W)175mm X (H)200mm

다. 재질 : 재활용합성수지

## 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. 설치 위치를 제품의 홀에 맞게 마킹한다.
- 라. 마킹 위치에 볼트 구멍과 일치하게 드릴(Ø25)로 150mm이상 깊이 천공한다.
- 마. 주제와 경화제를 혼합후, 천공한 구멍에 2/3가량 주입한다.
- 바. M20x240 전산볼트를 천공구멍에 삽입한다.
- 사. 전산볼트에 평와셔,스프링와셔,M20너트를 삽입후 체결한다.  
[체결시에는 주제와 경화제가 완전히 경화 후에 체결해야 한다.]
- 자. 주변 정리 정돈을 하고 안전 조치 시설물을 철거한다.

## 5. 검사

설치가 완료되면 발주처 감독관의 검사를 받는다.

## 6. 유지관리

본 대형주차블럭의 기능을 발휘하기 위한 유지는 다음 사항을 점검하여야 한다.

### 6.1 점검

점검은 정기적인 순회점검을 원칙으로 하며 기능의 이상여부를 점검한다.

### 6.2 보수

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.