

# 잔디보호블록 표준시방서

## 1. 품명

- 잔디보호블록

## 2. 제품규격

소형	대형
	
200 × 200	400 × 600

## 3. 유의사항

- 잔디 식재 후 한달동안 1~2일에 1회 이상 관수 필요
- 가뭄 시에는 매일 오전과 저녁으로 2회 이상 관수 후, 차광막을 씌워 관리
  - 양잔디의 경우 뿌리 활착이 될때까지 세심한 관리 필요
- 사면 식재 시 잔디보호블록이 쓸려내려가지 않도록 볼트로 고정
- 잔디보호블록은 뿌리와 생장점을 동시에 보호하기 때문에 시공직후 보행이 가능하나 원활한 뿌리 활착을 위해 식재 후 뿌리가 완전히 활착될 때까지 보행 및 답압이 될 수 있는 행위 자제

## 4. 운반 및 보관

- 납품 받은 당일애 식재한다. 당일 설치가 부득이한 경우 잔디가 직사광선, 동해, 습기 등으로 인해 훼손되지 않도록 차광막을 덮어 보관한다.
  - 건조 또는 가뭄 시 관수 후 차광막을 덮어 보관
  - 건조 또는 가뭄 시 공사가 지연될 경우 20℃이상의 기온에서는 잔디보호블록을 바닥에 펼쳐 놓고 1일 1회 이상 충분한 관수 필요

## 5. 시공방법 및 순서



1. 토양개량제 혼합



2. 평탄 및 경운작업



3. 잔디보호블록 설치



6. 관수작업



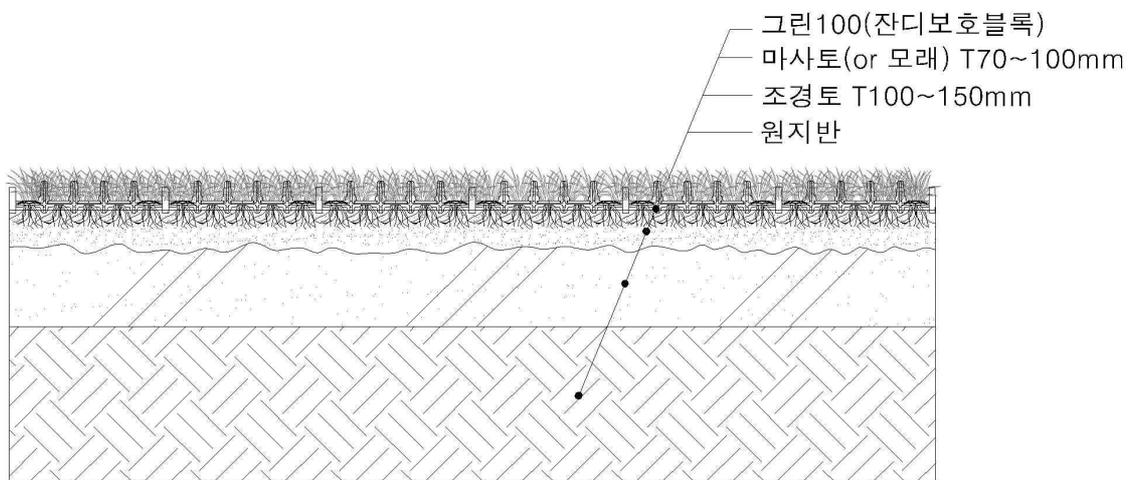
5. 빈공간 흙 채움 작업



4. 다짐작업

- ① 도면을 숙지하고 지형 파악 후, 감독관과 협의 후 착공한다.
- ② 다져진 토양의 치환과 토양개량제 혼합을 위해 기존 토양을 20~30mm 깊이정도 긁어 흙을 부드럽게 한다.

- ③ 토양개량제를 100m<sup>2</sup>당 25포(1포20kg) 포설 후 흙과 혼합한다.
  - 토양개량제는 현장 상황에 따라 변동 가능
- ④ 잔디보호블록 설치를 위해 흙펴기 작업을 통해 지면을 평탄하게 한다.
  - 사면 식재 시 잔디보호블록이 쓸려내려가지 않도록 볼트로 고정
- ⑤ 토양위에 빈공간 없이 밀식하고 수평을 맞추기 위해 램마(다짐기계), 고무해머 등으로 다시 한 번 다져준다.
  - 곡선, 일부 빈공간은 잔디보호블록 컷팅 후 공간에 맞게 설치가능



- ⑥ 잔디보호블록간 사이가 벌어졌을 경우 흙을 채워준다.
  - 일반잔디 처럼 잔디위에 흙이나 모래 포설 금지
- ⑦ 식재 후 흙속까지 물이 들어갈 만큼 충분한 관수를 한다.
  - 식재 후 뿌리가 활착될 때까지 한달동안 반드시 1~2일에 1회 이상 충분한 관수 실시
  - 가뭄 시 매일 오전과 저녁으로 2회 이상 관수 후 차광막을 씌워 관리
  - 양잔디의 경우 뿌리 활착될 때까지 세심한 관리 필요

## 6. 사후관리

- 잔디보호블록은 뿌리와 생장점을 동시에 보호하기 때문에 시공직후 보행이 가능하나 원활한 뿌리 활착을 위해 식재 후 뿌리가 완전히 활착될 때까지 보행 및 답압이 될 수 있는 행위를 자제해야 한다.
- 3월~10월, 특히 갈수기에는 흙속까지 물이 들어갈 만큼 아침, 저녁으로 식재 후 뿌리가 활착될 때까지 1~2일에 1회 이상 충분히 관수 한다.
  - 가뭄이 심해 잔디 잎이 말리는 현상 발생 시 관수 실시
  - 관수 후 익일(翌日)에도 잔디 잎이 말려 있으면 물이 충분히 공급되지 않은 것으로 토양이 축축해질 정도로 충분한 관수 실시
- 추기(秋期) 식재 시 뿌리 활착이 원활하지 않으므로 차년도 춘기(春期)에 충분한 관수를 한다.
- 잦은 보행으로 인해 주변의 흙, 이물질 등이 유입되어 잔디에 쌓이면 보호돌기가 묻히게 되어 잔디보호기능을 상실한다.
  - 보호돌기 상부 높이가 잔디 흙표면으로부터 3mm 이하 일때는 잔디위의 이물질을 청소해 주어 잔디보호돌기가 5~7mm이상 드러나게 하여 관리하면 생육상태 회복
- 잔디보호블록의 잔디 뿌리가 내리면 복합 비료 1포를 500m<sup>2</sup>(150평) 잔디에 골고루 포설하고, 토양이 축축하게 젖도록 충분히 관수한다.
  - 비료 시비는 3월, 6월~8월, 10월에 년 3회 시비 권장