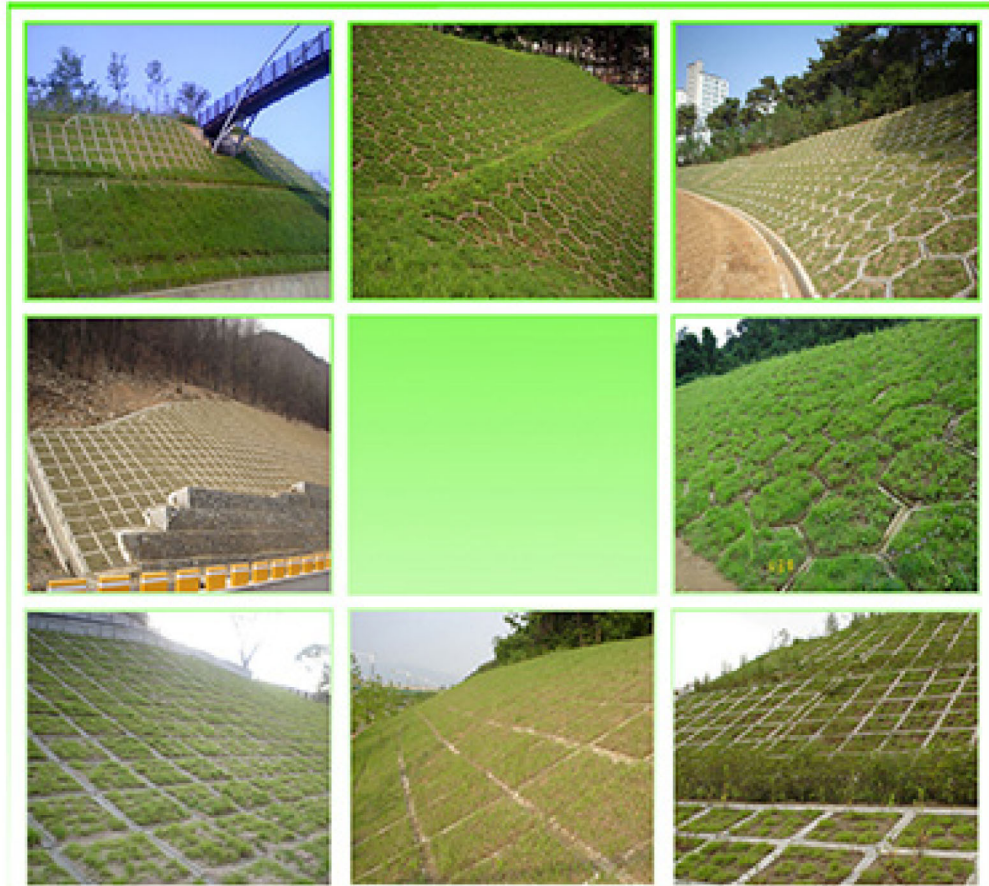


비탈면 보호블럭 전문업체



 **삼안기업**

서울 특별시 송파구 방이동 186-18 상신빌딩 3층
TEL 02)400-0603 FAX 02)414-0602
www.samankorea.com

비탈면보호블럭

사면의 조기안정으로 반영구적이다
우수침투에 의한 토사유출 방지한다
미관이 우수하며 시각적으로 안정
토압및 슬라이딩에 견디는 힘이 강하다.
블록의 자중에 의해 토사이동을 방지하고
풍화침식 방지



안정적이다! 경제적이다! 반영구적이다!



토사유실 방지에 최적

/비탈면보호의 최강 공법/



비탈면보호블럭은

대사면을 소사면으로 분할하는 효과로
블럭 설치로 사면의 조기안정으로
반영구적입니다
집중호우로 인한 토사유출을 방지하며
미관이 우수하며 조경적으로 우수합니다
블럭 자체의 자중에 의해 법면을 안정화 시키며
토사이동을 방지하고 풍화침식 방지에 탁월합니다.





격자블럭



수로형격자블럭

핀격자블럭





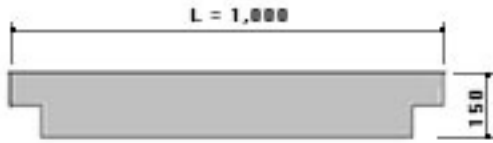
육각블럭



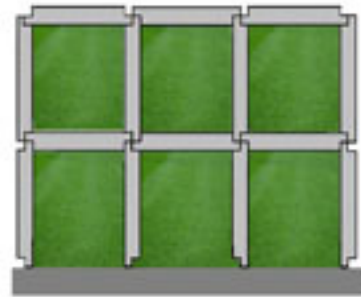
핀육각블럭

격자블럭

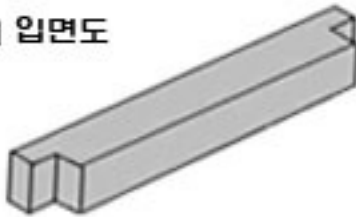
▣ 평면도



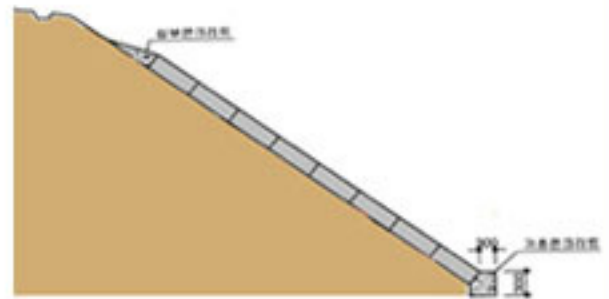
▣ 블럭 배열도



▣ 입면도



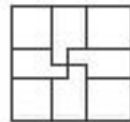
▣ 시공 평면도



▣ 단면도



▣ 연결부 상세도



▣ 시공 사진

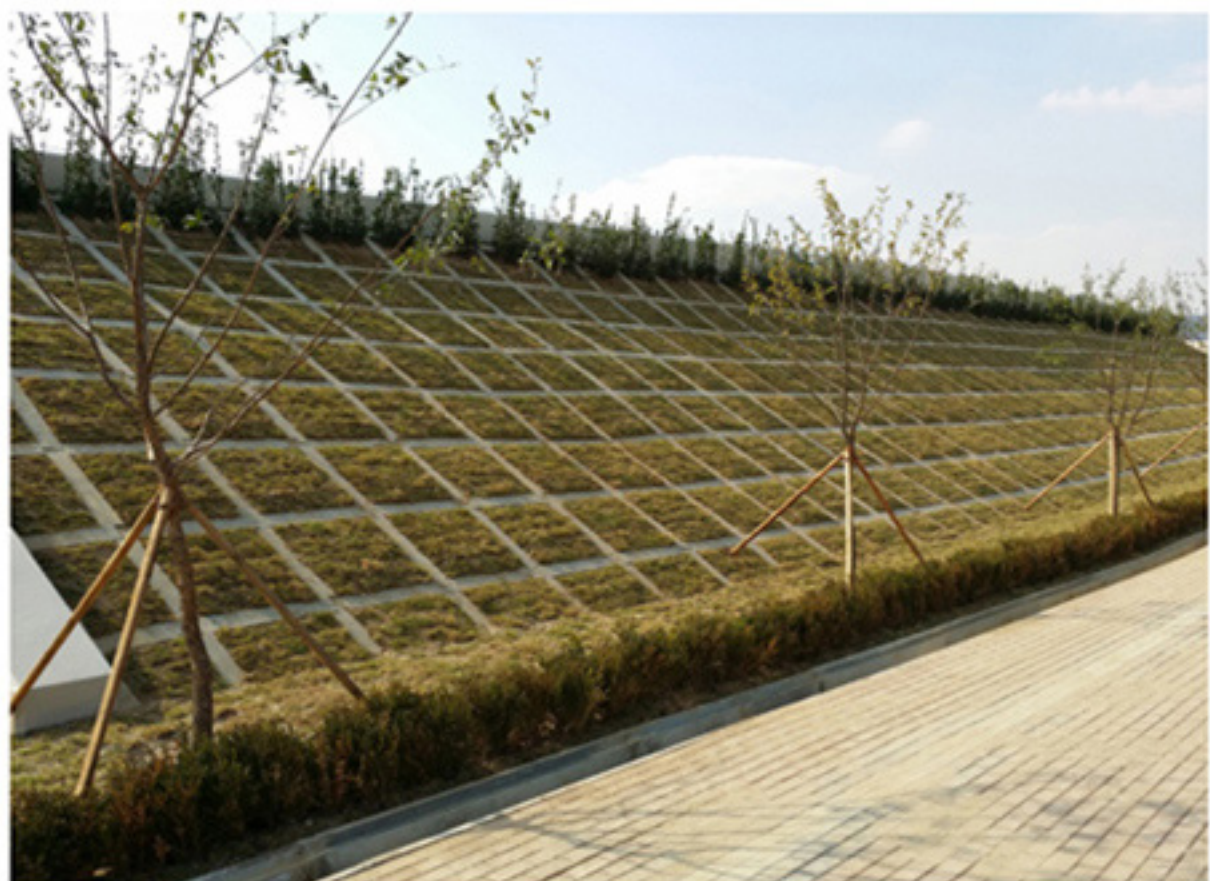


▣ 제품 특징

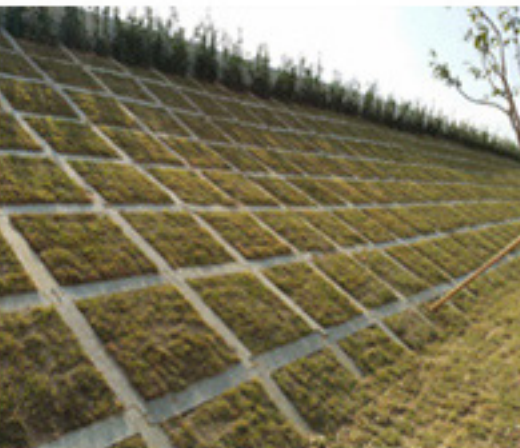
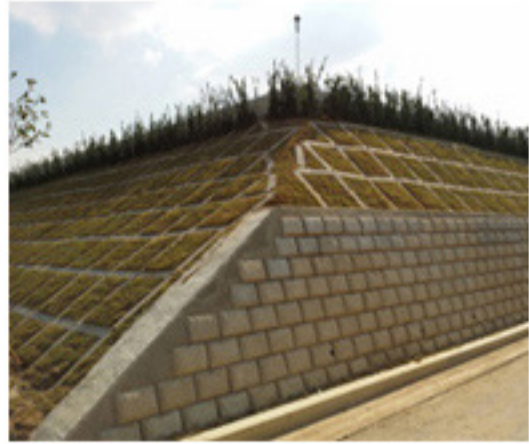
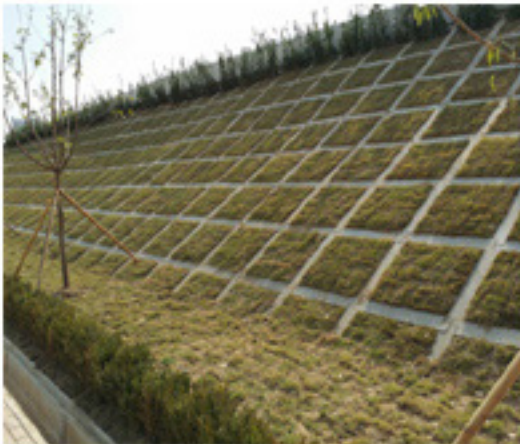
- ① 진통 다짐에 의한 견식 제품으로 강도가 뛰어 나다. (φ 10mm 삽입 제작)
- ② 몰드에 의한 제작으로 형상과 규격이 정확하다.
- ③ 자체중량이 있어 지반 지지력이 우수하다.
- ④ 원지반을 이용한 시공으로 기존 토사와 밀착력이 우수하다.
- ⑤ 부재 상호간에 맞물림으로 결합력과 안전성이 우수하다.

▣ 규격 및 수량표

명 칭	규 격	단 위	수 량
격자블럭	150 × 150 × 1,000	개	2
설 치 품	특별인부	인	0.094
	보통인부	인	0.11
잔 디 식 재	준매 / 평매	m ²	0.849
면 고 르 기		m ²	별도
기 초 / 천 단	25 - 180 - 4	식	선택 / 별도

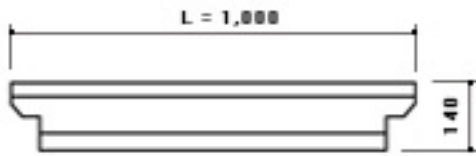


시공사진-격자블럭

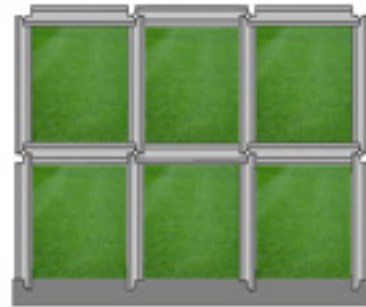


수로형 격자블럭

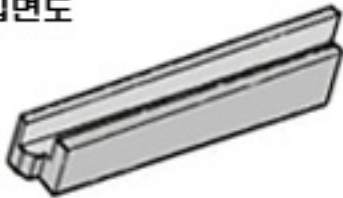
▣ 평면도



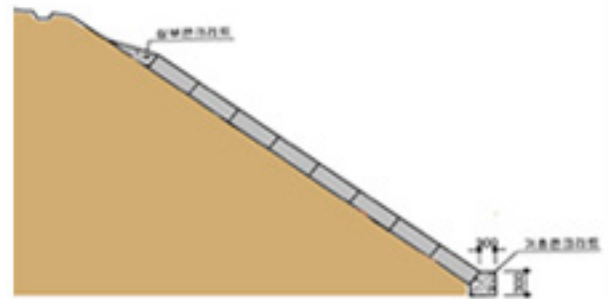
▣ 블럭 배열도



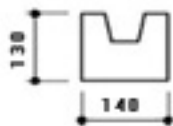
▣ 입면도



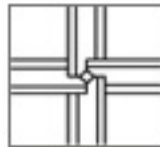
▣ 시공 평면도



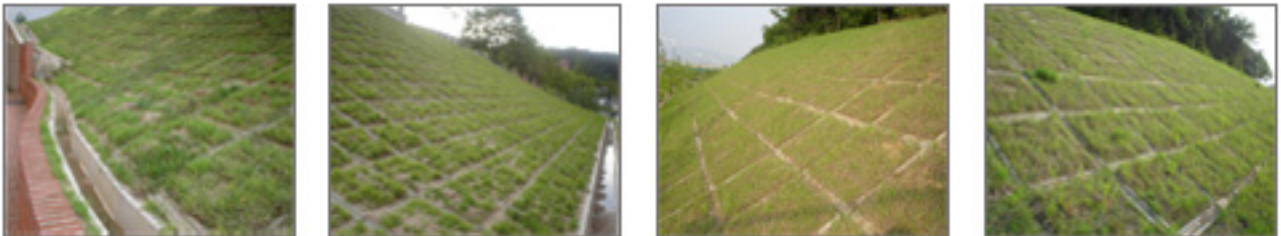
▣ 단면도



▣ 연결부 상세도



▣ 시공 사진



▣ 제품 특징

- ① 진동 다짐에 의한 견식 제품으로 강도가 뛰어나다. (φ 10mm 삽입 제작)
- ② 몰드에 의한 제작으로 형상과 규격이 정확하다.
- ③ 자체중량이 있어 지반 지지력이 우수하다.
- ④ 원지반을 이용한 시공으로 기존 토사와 밀착력이 우수하다.
- ⑤ 부재 상호간에 맞물림으로 결합력과 안전성이 우수하다.
- ⑥ 블럭 상단부에 수로가 형성되어 있어 표면 우수처리가 가능하다.

▣ 규격 및 수량표

명칭	규격	단위	수량
수로형 격자블럭	140 × 130 × 1,000	개	2
설치품	특별인부	인	0.094
	보통인부	인	0.11
잔디식재	준매 / 평매	m ²	0.849
연고르기		m ²	별도
기초 / 천단	25 - 180 - 4	식	선택 / 별도

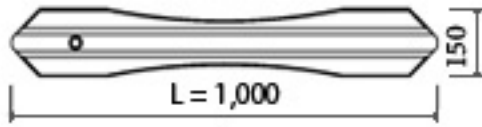


시공사진- 수로형 격자블럭

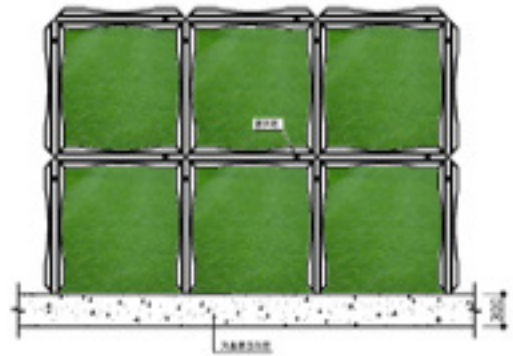


핀 격자블럭

▣ 평면도



▣ 블럭 배열도



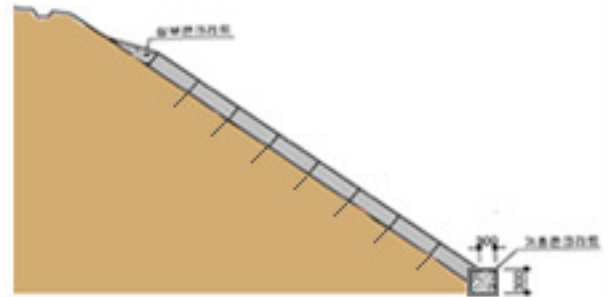
▣ 입면도



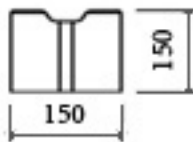
▣ 고정핀



▣ 시공 평면도



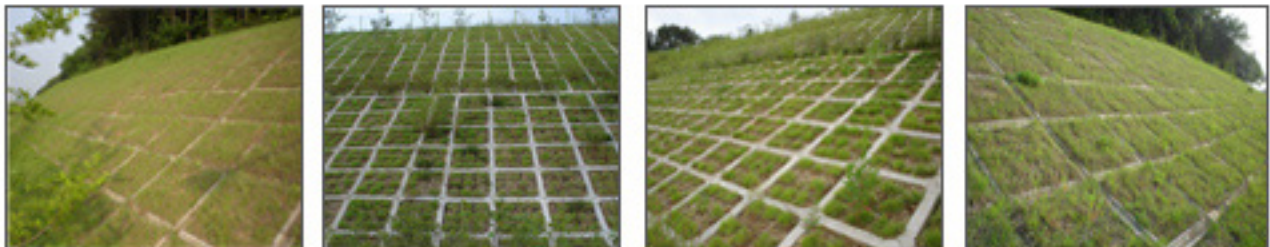
▣ 단면도



▣ 연결부 상세도



▣ 시공 사진



▣ 제품 특징

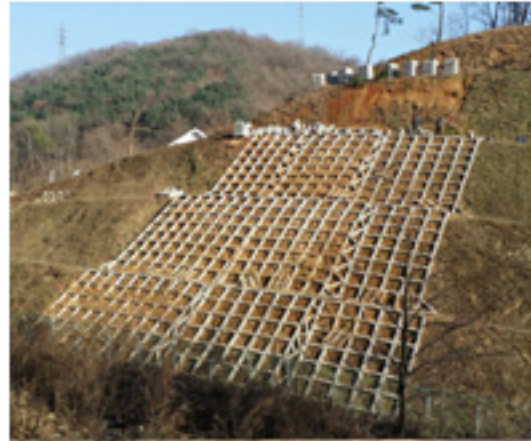
- ① 진동 다짐에 의한 견식 제품으로 강도가 뛰어 나다. (φ 10mm 삽입 제작)
- ② 몰드에 의한 제작으로 형상과 규격이 정확하다.
- ③ 자체중량이 있어 지반 지지력이 우수하다.
- ④ 원지반을 이용한 시공으로 기존 토사와 밀착력이 우수하다.
- ⑤ 부재 상호간에 맞물림으로 결합력과 안전성이 우수하다.
- ⑥ 고정핀이 블럭 몸체에 고정할 수 있어 블럭의 이탈과 탈락을 방지할 수 있다. (Φ13, L=400mm)

▣ 규격 및 수량표

명칭	규격	단위	수량
핀 격자블럭	150 × 150 × 1,000	개	2
설치품	특별인부	인	0.094
	보통인부	인	0.11
잔디식재	준매 / 평매	m ²	0.849
면고르기		m ²	별도
기초 / 천단	25 - 180 - 4	식	선택 / 별도

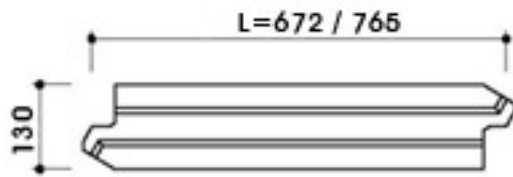


시공사진-핀격자블럭

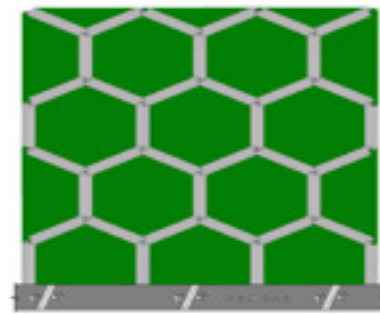


육각블럭

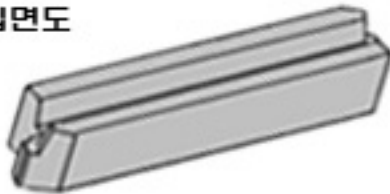
▣ 평면도



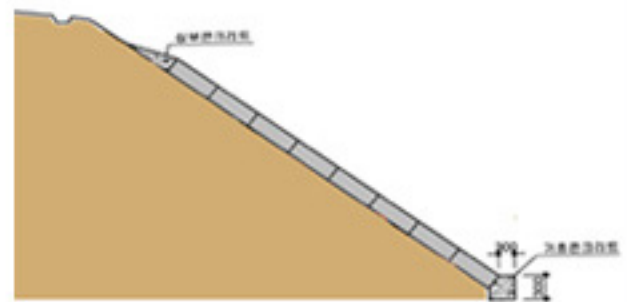
▣ 블럭 배열도



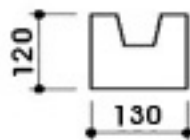
▣ 입면도



▣ 시공 평면도



▣ 단면도



▣ 연결부 상세도



▣ 시공 사진



▣ 제품 특징

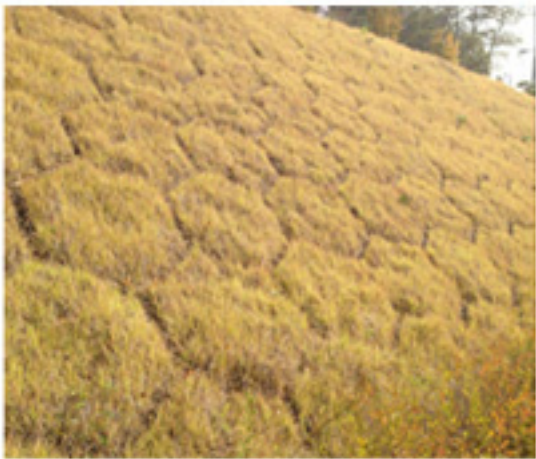
- ① 진동 다짐에 의한 견식 제품으로 강도가 뛰어나다. (φ 10mm 삽입 제작)
- ② 몰드에 의한 제작으로 형상과 규격이 정확하다.
- ③ 자체중량이 있어 지반 지지력이 우수하다.
- ④ 원지반을 이용한 시공으로 기존 토사와 밀착력이 우수하다.
- ⑤ 부재 상호간에 맞물림으로 결합력과 안전성이 우수하다.
- ⑥ 블럭 상단부에 수로가 형성되어 있어 표면 우수처리가 가능하다.

▣ 규격 및 수량표

명칭	규격	단위	수량
육각블럭	130 × 120 × 672 / 765	개	2.5 / 2
설치품	특별인부	인	0.094
	보통인부	인	0.11
잔디식재	줄메 / 평메	m ²	0.849
연고르기		m ²	별도
기초 / 천단	25 - 180 - 4	식	선택 / 별도

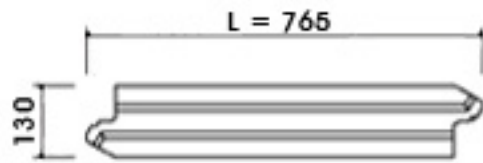


시공사진- 육각블럭

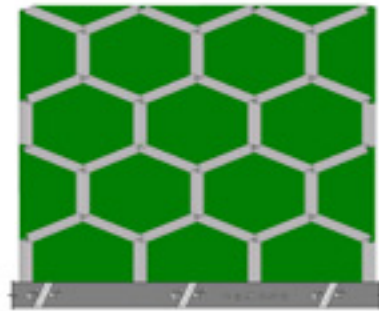


핀 육각블럭

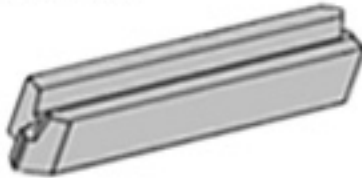
▣ 평면도



▣ 블럭 배열도



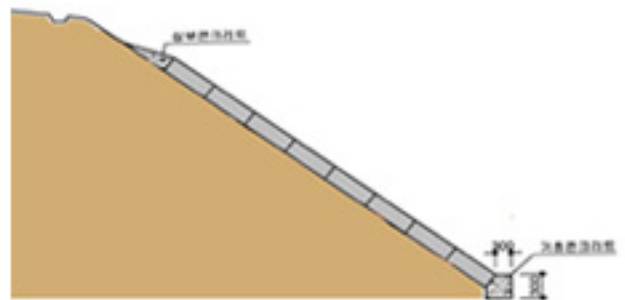
▣ 입면도



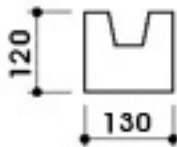
▣ 고정핀



▣ 시공 평면도



▣ 단면도



▣ 연결부 상세도



▣ 시공 사진



▣ 제품 특징

- ① 진동 다짐에 의한 견식 제품으로 강도가 뛰어나다. (φ 10mm 삽입 제작)
- ② 몰드에 의한 제작으로 형상과 규격이 정확하다.
- ③ 자체중량이 있어 지반 지지력이 우수하다.
- ④ 원지반을 이용한 시공으로 기존 토사와 밀착력이 우수하다.
- ⑤ 부재 상호간에 맞물림으로 결합력과 안전성이 우수하다. (고정핀 φ13 L=400mm)
- ⑥ 블럭 상단부에 수로가 형성되어 있어 표면 우수처리가 가능하다.

▣ 규격 및 수량표

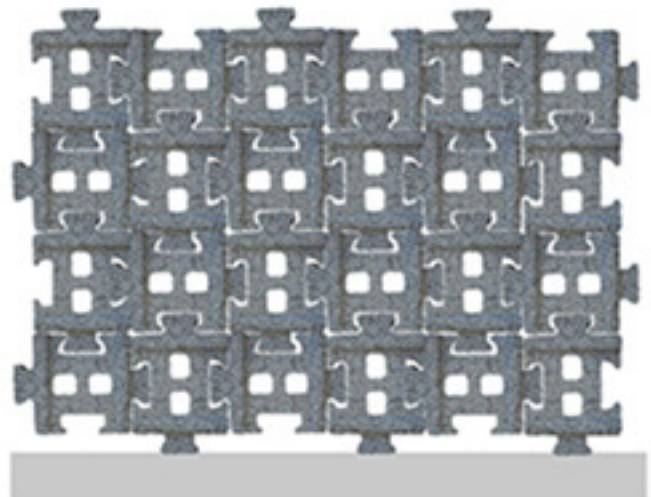
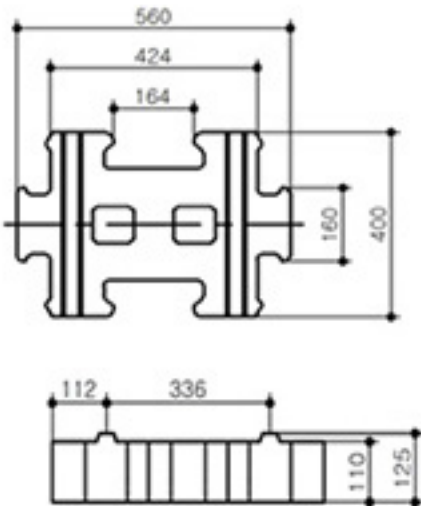
명칭	규격	단위	수량
핀 육각블럭	130 × 120 × 765	개	2
설치품	특별인부	인	0.094
	보통인부	인	0.11
잔디식재	준비 / 평메	m ²	0.849
연고르기		m ²	별도
기초 / 천단	25 - 180 - 4	식	선택 / 별도



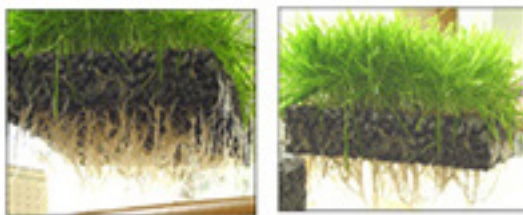
I형 투수식생블럭



품 명	I형 투수식생블럭
규 격	560 X 400 X 110
무 게	29kg / 개
압축강도	10Mpa이상
공극율	20%이상
흡수율	10%이하



설치가 단순하며 설치후 복토를 하여 블럭이 노출되지 않는다



투수재질이라 식생이 관통되며 설치후 친환경적이다.

블럭전면에 식생이 되는 투수블럭으로, 연속공극과 관통공에 의해 원지반의 붕괴 복토가 일체화되어 안정성이 증대된다.

식물, 곤충, 미생물 등 다양한 수서생물의 서식처를 제공하는 환경친화적인 제품임.

블럭간 맞물림(인터로킹)방식으로 연결하여 홍수나 폭우 시 블럭 이탈현상을 방지.

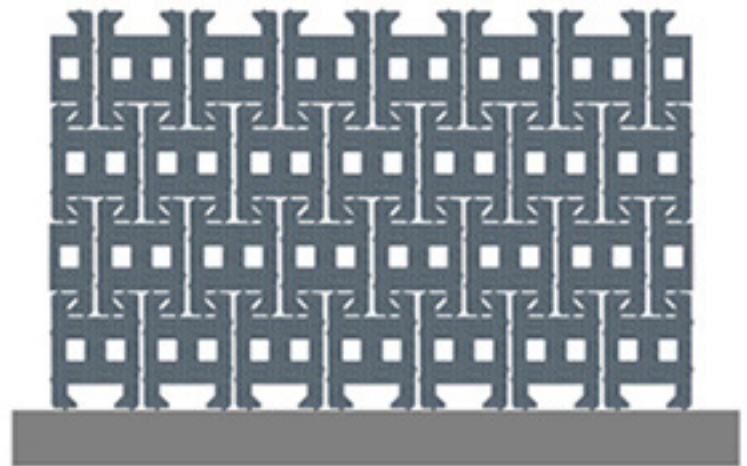
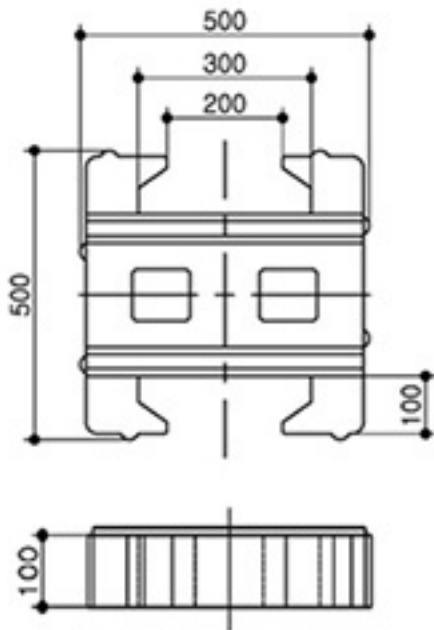
블럭의 중량이 가벼워 시공이 편리하고 단순하며 공사비 절감 및 공사기간 단축효과.



H형 투수식생블럭



품 명	H형 투수식생블럭
규 격	500 × 500 × 100
무 게	32kg / 개
압축강도	10Mpa이상
공극율	20%이상
흡수율	10%이하



설치가 단순하며 설치후 복토를 하여 블록이 노출되지 않는다



투수재질이라 식생이 관통되며
설치후 친환경적이다.



블록전면에 식생이 되는 투수블럭으로,
연속공극과 관통공에 의해 원지반의
흙과 복토가 일체화되어 안정성이 증대된다.

식물, 곤충, 미생물 등 다양한 수서생물의
서식처를 제공하는 환경친화적인 제품임.

블록간 맞물림(인터로킹)방식으로 연결하여
홍수나 폭우 시 블록 이탈현상을 방지.

블록의 중량이 가벼워 시공이 편리하고
단순하며 공사비 절감 및 공사기간 단축효과.

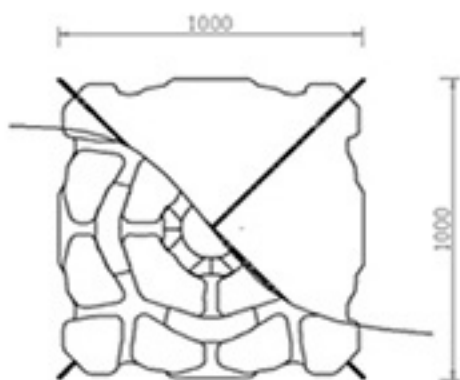


식생블럭-무궁화형



품 명	식생블럭-무궁화형
규 격	1,000 × 1,000 × 150
무 게	250kg / 개
압축강도	10Mpa이상
공극율	20%이상
흡수율	10%이하

○ 제품규격



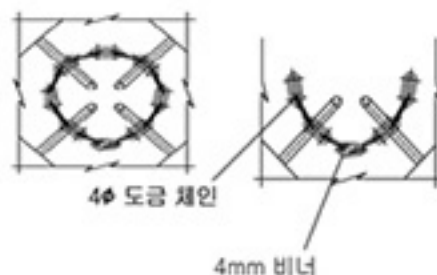
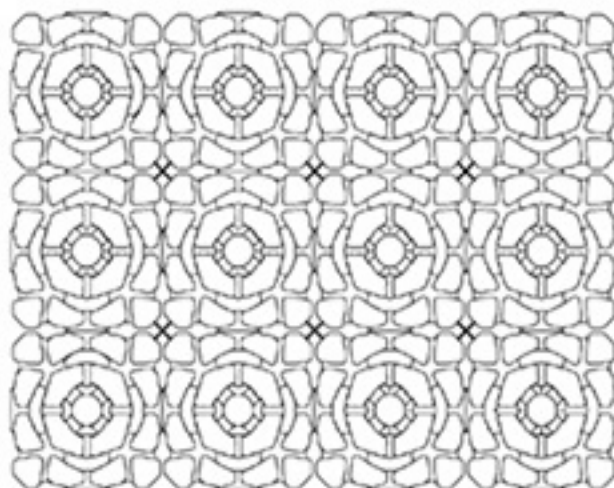
○ 평면도



○ 정면도

○ 측면도

○ 조립도



블럭전면에 식생이 되는 자연형블럭으로, 연속공극과 관통공에 의해 원지반의 흙과 복토가 일체화되어 안정성이 증대된다.

식물, 곤충, 미생물 등 다양한 수서생물의 서식처를 제공하는 환경친화적인 제품임.

블럭간 체인으로 연결하여 홍수나 폭우 블럭 이탈현상을 방지.

시공이 편리하고 녹화후 자연스러운 경관연출이 가능하며 각종 호안, 법면, 주차장등 다양하게 적용 가능



I형 투수식생블럭

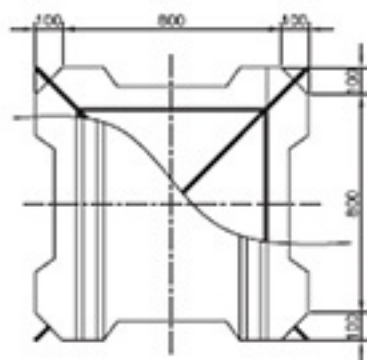


식생블럭-양각 H형

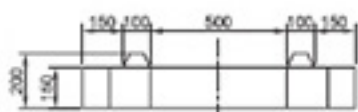


품 명	식생블럭-양각H형
규 격	1,000 X 1,000 X 200
무 게	280kg / 개
압축강도	10Mpa이상
공극율	20%이상
흡수율	10%이하

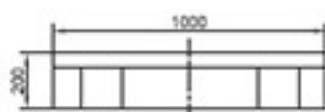
○ 제품규격



○ 평면도

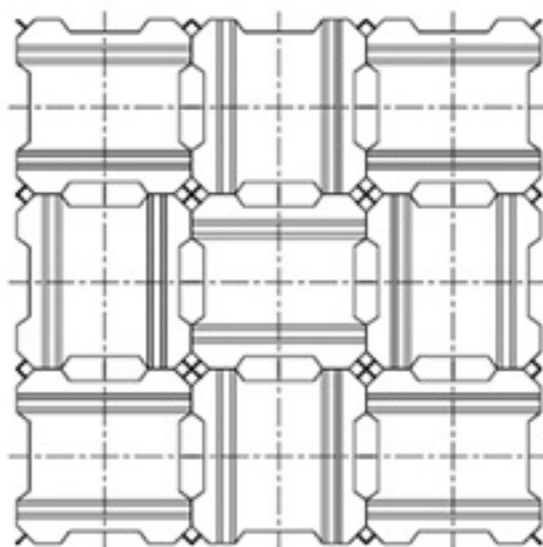


○ 정면도



○ 측면도

○ 조립도



블록전면에 식생이 되는 자연형블럭으로, 연속공극과 견동공에 의해 원지반의 흙과 복토가 일체화되어 안정성이 증대되며 식물, 곤충, 미생물 등 다양한 수서생물의 서식처를 제공하는 환경친화적인 제품임. 블록간 체인으로 연결하여 홍수나 폭우시 블록 이탈현상을 방지.시공이 편리하고 녹화후 자연스러운 경관연출 각종 호안, 법면등 다양하게 적용 가능

