

고원식 횡단보도 배수 트렌치(STEEL)



장애물없는 생활환경(B.F)인증 시설

무장애(Barrier Free)시설

무 소 음 시 설

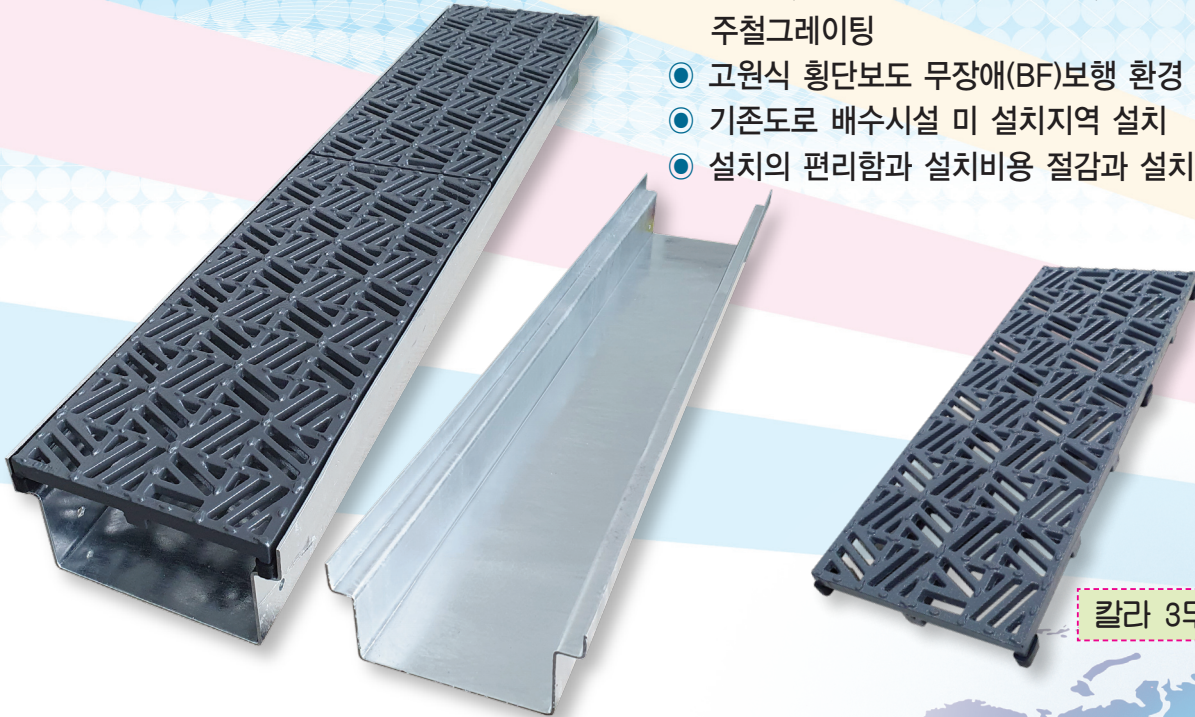


고강도 칼라 주철 그레이팅
최고의 미끄럼 저항성으로 미끄러짐 방지
수려한 디자인

(주)알아이다 [R.I.D]

고원식 횡단보도 배수 트렌치

- 고원식 횡단보도의 높이 차이로 인한 물고임방지
- 휠체어, 유모차 바퀴 및 지팡이, 하이힐 등 빠짐방지 주철그레이팅
- 고원식 횡단보도 무장애(BF)보행 환경 조성
- 기존도로 배수시설 미 설치지역 설치
- 설치의 편리함과 설치비용 절감과 설치기간 단축

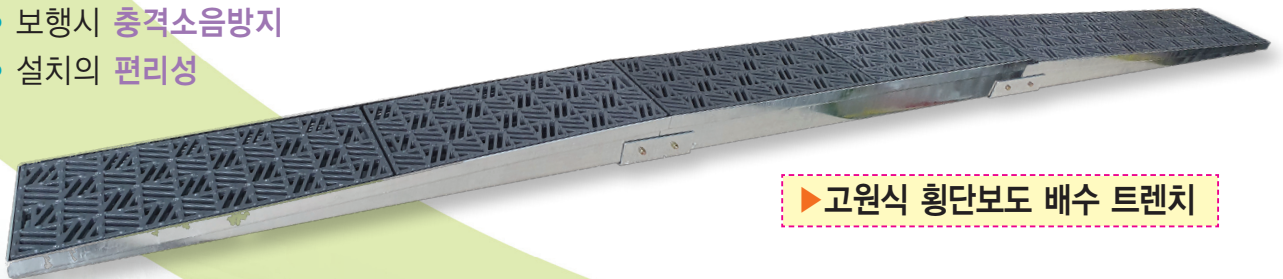


칼라 3무 그레이팅

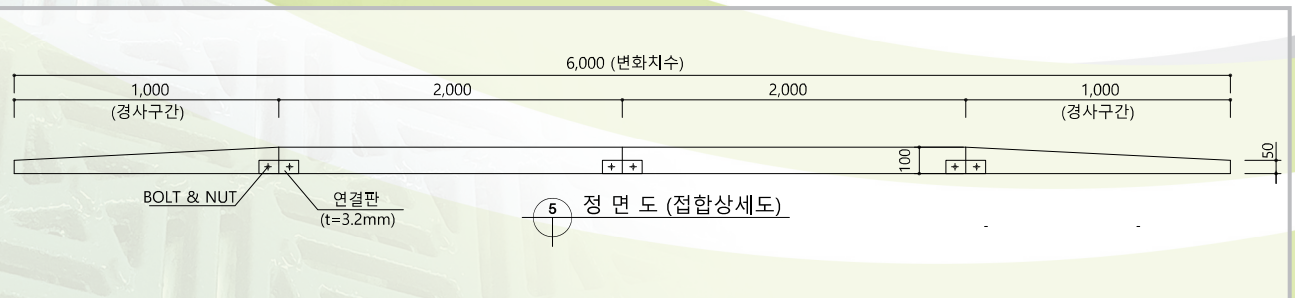
▶ 장애물 없는 생활환경(B.F) 인증기준 충족시설

특 징

- 고강도 주철그레이팅으로 파손 및 변형방지
- 낙엽 및 담배꽂초 등 오물유입최소화
- 그레이팅표면 최고의 미끄럼저항성(60BPN이상)
- 교통약자 안전을 위한 무장애(Barrier Free)그레이팅
- 보행시 충격소음방지
- 설치의 편리성



▶ 고원식 횡단보도 배수 트렌치



기존 배수시설



- 횡단보도 보행시 휠체어, 유모차 바퀴 및 지팡이, 하이힐 빠짐과 낙엽 및 오물 유입으로 배수기능 상실과 유지관리 비용 증가



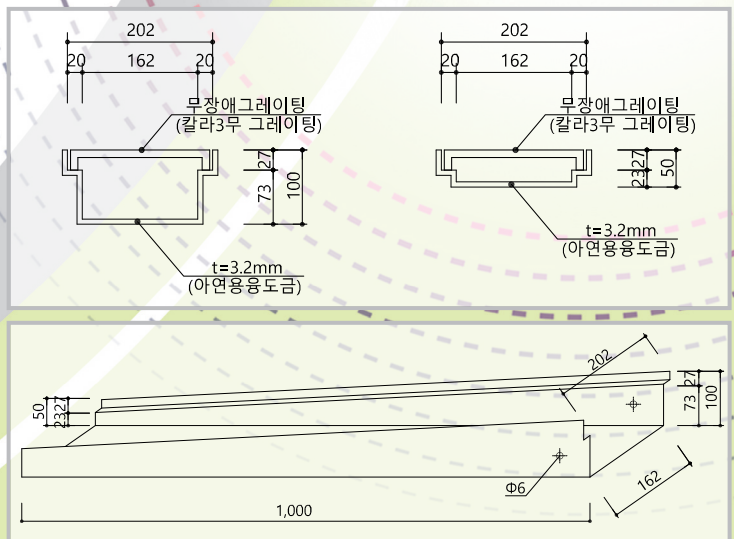
- 배수파이프 막힘 및 유지관리의 어려움으로 배수기능 상실과 유지관리 비용 증가

고원식 횡단보도 배수 트렌치



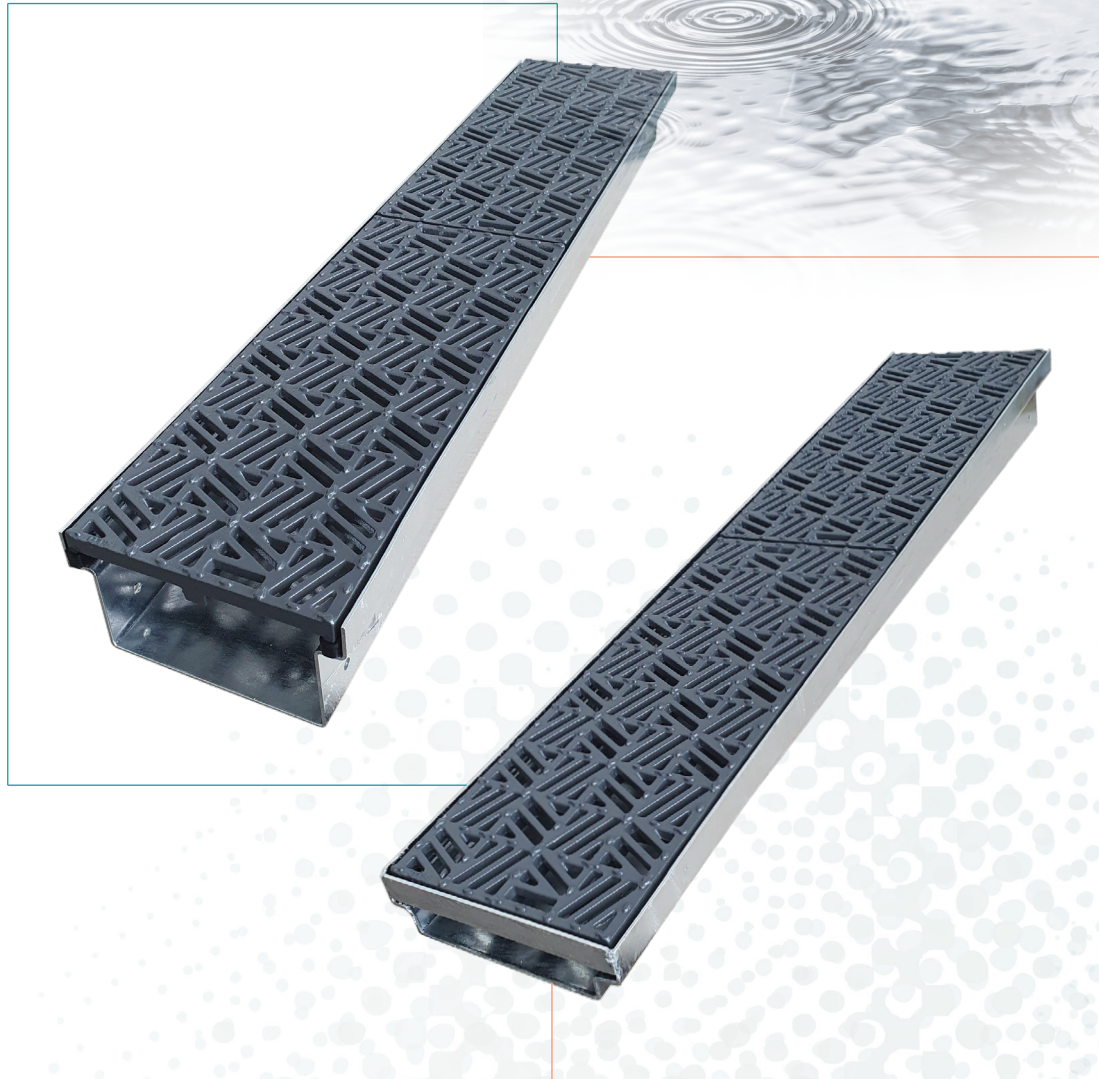
- 휠체어, 유모차 바퀴 및 지팡이, 하이힐 등 빠짐방지
- 무장애(BF) 그레이팅 설치와 낙엽 등 오물 유입 최소화로 배수기능 유지 및 유지관리의 편리성 확보
- 설치기간 단축 및 설치의 편리성

상세도



관련규정

- 교통약자 이동 편의증진법 시행규칙제9조(별표2)
 - 고원식 횡단보도에는 배수파이프등 배수를 위한 설비를 갖추어야 한다.
- 장애물없는 생활환경인증 메뉴얼
 - 고원식 횡단보도의 평탄부 및 경계부분에 물이 고이지 않도록 배수설비를 설치하여야 합니다.
- 보도설치 및 관리지침(국토교통부)
 - 고원식 횡단보도에는 배수에 문제가 없도록 배수를 위한 설비를 갖추어야 한다.



(주)알아이디 [R.I.D]

41547

부산광역시 남구 신선로 365, 용당5관, 203호
Room 203, Yongdang5Gwan, Shinseon-Ro 365,
Nam-gu, Busan City
Tel : (051) 753-1009
www.ridbusan.com