

올인원 고탄성 도로 보수재

콘크리트 패치 UCon

충격저항성 및 균열저항성이 우수한 열화 부위 기능 회복 고탄성 보수재



■ 특징

- 고연성 및 고탄성 특성으로 균열 및 변형 저항성 우수
- 2액 형 우레탄 바인더 구성으로 약 30분이내 빠른 경화
- 축 및 팽창의 최소화로 아스팔트 포장과의 호환성 우수
- 높은 부착력으로 기존 포장과의 일체화 구조 형성



■ 적용범위

- 터널 및 지하차도 신축이음 및 도로 보수
- 콘크리트 포장도로 스폴링 및 열화 부위 보수
- 교면 포장의 파손 부위 등 방수 성능이 요구되는 보수
- 교면 포장의 열화 부위 보수
- 아스팔트 포장도로의 포트홀 및 탈리 부위 보수
- 신축이음의 무수축 콘크리트 부분 보수
- 화학적 침식에 의한 파손이 잦은 도로

■ 시공 순서



시공 부위 청소



바인더 혼합



혼합골재 혼합



충전 후 면정리



미끄럼방지 골재 살포



시공 완료

■ 시공 사례



아스팔트 포트홀



콘크리트 스폴링



아스팔트 포트홀