

반사균열 억제형 고탄성 및 방수(중간층) 아스팔트

고탄성 방수(중간층) 아스팔트

고탄성 개질재(HE-M 개질재)를 사용하여 공극률 1% 이하로 방수성, 응력 완화 및 반사균열 저항성을 개선한 중간층 아스팔트 포장 공법



■ 특징

- 공극률 1% 이하의 혼합물로 방수층 형성
- 탄성 아스팔트 바인더 적용으로 응력완화 및 균열 저항성 우수
- 우수한 탄성 회복력으로 반사균열 저항성 우수
- 일반 아스팔트 포장과 동일한 시공방식으로 시공성 우수



■ 적용범위

- 콘크리트 포장 덧씌우기 보수 시 중간층 포장
- 콘크리트 교면 포장 시 중간층 포장
- 방수성을 요하는 중간층 포장
- 반사균열이 예상되는 도로



■ 시공 순서



01 노면 파쇄



02 HS-Coat 도포



03 중간층 포설



04 표층 포설



05 다짐



06 시공 완료

■ 시공 사례



충청북도 충주시



충청남도 논산시



경상북도 영주시



충청북도 충주시