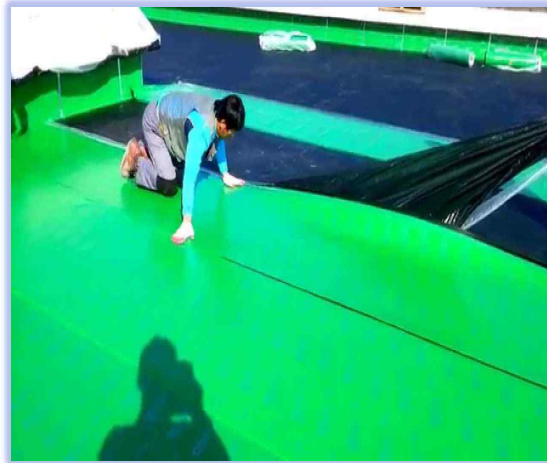


● 옥상 방수공법의 종류



⇒ 우레탄 도막방수

- 국내 대표적인 방수공법
- 재료 자체는 우수함(KS인증)
- 주제와 경화제 믹싱 후 도포
- 탄성을 가지고 있음
- 콘크리트 순간균열 대응력 부족
- 자외선에 의한 수명이 한계
- 유지보수비용이 많이 듦.



⇒ 시트방수

- 도막방수 대응공법
- PVC, EPDM, TPO 시트가 사용됨
- 대부분 접합부 열융착 시공
- 도막방수에 비해 수명 오래감
- 접합부(융착부위) 주로 하자발생
- 누수발생위치 확인이 어려움
- 전용장비를 사용해야 함.



⇒ 복합방수

- 시트 + 도막 공법
- 시트방수의 결점을 보완
- 최종 마감은 도막재
- 방수층이 늘어남
- 시트접합부 하자발생 빈번함
- 공사비가 비싸다
- 유지보수비용이 많이 듦.