



건물해체 작업자의 안전보건

- 석면해체작업



건설업 | 2010-S-887

주요 위험 요인

☑ 떨어져 맞음



☑ 떨어짐



☑ 호흡



작업 전 · 후에 할 일

- 작업범위, 작업수칙, 작업계획을 숙지한다.
- 방진마스크(1급, 특급), 송기마스크, 고글형 보안경, 원피스형 작업복(1회용), 보호장갑, 보호장화를 착용하여 신체가 노출되지 않도록 한다.
- 작업장 주변엔 경고표지(관계자 외 출입금지)를 게시한다.
- 작업 전 · 후 스트레칭을 한다.
- 작업 시작 전 지적확인을 한다.
- 작업 후에는 반드시 샤워하고 깨끗한 옷으로 갈아 입는다.

작업 중 안전수칙 준수

- 관계자 외 출입을 금지시킨다.
- 작업장에서 흡연이나 음식물, 음료수 섭취는 금지된다.
- 인접한 곳에 탈의실, 샤워실을 설치한다.
- 수시로 헤파필터가 장착된 고성능 진공청소기로 청소한다.
- 진공청소 후엔 가능한 물청소를 한다.
- 창문이나 문은 테이프를 붙여 완전히 밀폐하고 필요시 임시벽을 설치한다.
- 작업에 불필요한 물건은 치우고 치우기가 곤란하면 폴리에틸렌 시트로 덮어씌운다.
- 작업장 내부는 음압(-0.5mmH₂O)을 유지한다.
- 먼지가 나지 않도록 물(물 20ℓ 에 식기세척제 1컵 혼합)을 뿌려가며 작업한다.
- 바닥엔 떨어진 석면분진이 날리지 않도록 습윤한 천을 깐다.
- 석면함유물질을 바닥에 떨어뜨리거나 던지지 않고 밀폐용기에 넣어 운반한다.



한국산업안전보건공단
KOREA OCCUPATIONAL SAFETY & HEALTH AGENCY

032-5100-500
www.kosha.or.kr



앗! 나에게도 이런 일이~ 20년 뒤의 후회

