

DIY 안전

모든 링크는 영어임

안전한 보수공사

아래에 제시된 단계를 따르면 쉽게 유해물질로부터 자신과 타인을 보호할 수 있습니다.

- 유해물질을 파악합니다
- 작업장을 준비합니다
- 안전하게 작업을 실행합니다
- 적절하게 청소합니다

가능한 한 임신부, 어린이 및 애완동물은 청소를 마칠 때까지 작업장에서 떨어져 있도록 합니다. 또한 이웃들에게도 보수공사에 대해 알려 필요할 경우 자신들을 보호할 절차를 취할 수 있도록 합니다.

유해물질 파악

현재 유해한 재료가 있는지 알아 보는 가장 정확한 방법은 건축 청부업자를 고용하여 해당 재료를 검사하도록 하는 것입니다.

- 유해한 화학 물질이 함유되어 있을 수도 있는 재료 (토양 및 먼지 포함)가 있는지 작업장을 면밀하게 검사합니다. 육안으로만 위험물을 확인하는 것은 어려울 수 있습니다.
- 확실치 않을 경우 전문가의 조언을 구하거나, 의심되는 재료를 검사합니다. 유해한 것으로 간주될 경우 적절한 예방조치를 취합니다.

기억할 사항: 먼지와 가스는 유해성의 주요 원천입니다. 가능한 한 먼지와 가스를 통제하거나 발생시키지 않아야 합니다.

작업장 준비

외부

- 작업장에 비닐을 깔아 먼지로부터 땅이 오염되는 것을 방지합니다. 아이들의 장난감을 작업장에서 제거하고, 어린이와 애완동물을 청소가 끝날 때까지 작업장에서 떨어져 있도록 합니다.
- 창문과 문을 닫고 환기 구멍을 봉하여 먼지가 집 안으로 들어 오지 못하도록 합니다. 이웃집도 그렇게 하도록 요청합니다. 문 틈새 등 먼지가 들어 올 수 있는 기타 다른 장소도 봉합니다.

내부

- 집안의 작업 공간은 문을 닫거나 테이프와 비닐을 사용하여 작업장이 아닌 다른 장소의 오염을 방지하기 위해 작업장을 밀폐합니다. 바닥에 비닐을 테이프로 고정시킵니다. 환기 구멍, 에어컨 및 센트럴 히팅 도관을 막습니다.
- VOC (페인트, 접착제 등)를 사용하는 경우에는 가스가 작업장에 집중되는 것을 방지하기 위해 외부 창문과 문을 열어 통풍을 시킵니다.
- 천으로 만들어진 실내 비품, 깔개 및 커튼은 작업장에서 제거하고, 만일 옮길 수 없으면 비닐로 봉합니다.

안전한 작업수행

- 작업장에서는 먹거나 마시거나 흡연을 하지 않습니다. 먼지를 섭취하거나 흡입할 수도 있기 때문입니다. 식사 전이나 하루 작업을 마쳤을 때 물과 비누로 손과 얼굴을 씻습니다.
- 먼지와 가스를 최소화하는 방식으로 작업을 수행합니다. 예:
 - 표면을 샌딩하거나 문지르기 보다는 페인트 스트리퍼를 사용합니다 (스트리퍼는 잘못 사용할 경우 위험할 수 있습니다. 안전 정보를 주의 깊게 따릅니다).
 - 파기한 재료는 조심스럽게 제거하거나 쌓아 둡니다 (부수거나 던지지 않아야 함).
 - 가능한 먼지를 덜 생성하는 비분말 손연장을 사용합니다.

참조: 석면 시멘트 재료에 물을 분사하는 것은 불법입니다.

- 먼지를 가볍게 적셔 가라 앉히기 위해서는 펌프 스프레이 팩을 사용합니다. 전기 비품 주위에는 주의하여 물을 사용합니다.
- 위 작업 시에는 적절한 호주 규격에 (AS)따라 인가된 방독 마스크 혹은 권장된 분진 보호 마스크를 착용합니다 (이 장비의 선정과 사용은 제조업체의 정보를 참조). 또한 모자, 장갑, 상하가 붙은 작업복 및 눈 보호 안경을 착용합니다.
- 먼지가 작업장 내에 있도록 합니다. 먼지는 신발, 의복, 연장, 파손된 재료 등에 의해 운반될 수 있습니다. 먼지를 털지 말고 산업용 진공 청소기로 제거하십시오.



안전 장비 구매 시에는 호주 규격 로고를 확인합니다.

올바른 청소

- 매일 혹은 작업이 끝난 후에 작업장을 청소합니다. 작업장의 폐기물을 즉시 제거합니다.
- 먼지가 일어 나므로 마른 곳을 쓸지 않도록 합니다. 스프레이 펌프 팩으로 물 '안개'를 만들어 먼지를 적십니다. 스폰지와 바지를 사용하여 비닐 시트를 세척합니다. VOC 폐기물을 포함하지 않은 폐수는 우수 배수구나 땅 위에 버리지 않고, 하수구에 버려야 합니다.
- 폐기물은 작업장 내에서 비닐과 테이프로 싸고, 납과 석면 폐기물은 라벨을 분명하게 표기합니다.

- 인가된 폐기 시설에 폐기물을 처분합니다 (더 자세한 정보는 [연락처](#)를 참조). 가정용 쓰레기 통에 석면을 버리는 것은 불법입니다.
- 작업장에서 오염된 의복을 제거하고 몸을 씻습니다. 작업복은 비작업복 (가족 옷)과 분리해서 세탁합니다. 세탁이 끝나면 세탁기를 헹구어 냅니다.

[안전한 보수공사 작업 요약 목록](#)을 위해서는 [여기를](#) 클릭하세요.