

내장공사의 안전보건작업 지침

1. 목 적

이 지침은 경량철골 천장, 벽체 칸막이 작업공사에서 발생할 수 있는 떨어짐(추락), 물체에 맞음(낙하), 넘어짐(전도), 감전, 베임, 불균형 및 무리한 동작 등 건강장애의 재해예방을 위하여 작업단계별 안전·보건사항 및 안전·보건시설에 관한 기술적 사항 등을 정함을 목적으로 한다.

2. 적용범위

이 지침은 천장, 내부 벽체 마감 작업을 위해 일반적으로 행해지는 작업에 적용한다.

3. 용어의 정의

(1) 이 지침에서 사용되는 용어의 정의는 다음과 같다.

(가) “천장 작업” 이라 함은 건축마감공사 중 반자의 겉면을 마감하는 작업을 말한다.

(나) “내부벽체 작업” 이라 함은 건축마감공사 중 내부벽체에서 시공되는 단열재, 석고보드 등의 작업을 말한다.

(다) “달대” 라 함은 천장에 매다는 환봉(전산볼트)을 매달아 행거(Hanger)를 걸어 지지하는 것을 말한다.

(라) “달대 받이” 라 함은 텍스를 붙이기 위해 가로로 설치하는 지지대를 말한다.

(마) “달대 볼트” 라 함은 달대(전산볼트)와 행거(Hanger)를 연결하기 위한 볼트를 말한다.

(바) “캐리 채널(Carrying Channel)이라 함은 달대 볼트와 달대 겉이에 고정하여 설치하며 바(Bar) 받이를 위한 지지대를 말한다.

(사) “방화 석고보드” 라 함은 불연 특성을 갖는 석고에 무기질 섬유를 보강시켜 내화 성능을 향상 시킨 석고보드(KSF-3504)를 말한다.