

(라) 충전재

(마) 신축 줄눈재

(2) 붙임재료 배합방법

(가) 습식방법

- ① 삽 등을 이용한 인력 배합
- ② 이동식믹서(회전날)를 이용한 인력 배합
- ③ 고정식 믹서를 이용한 기계 배합

(나) 건식방법

내장타일 및 내장용 모자이크 타일, 바닥타일 등 붙이기에 사용하는 접착제를 이용한 방법

※ 접착제는 냄새 등으로 환기가 되지 않을 시는 근로자 및 거주민에게 유해할 수 있으므로 접착제 선정 시 안전한 제품을 선정하여야 한다.

(3) 붙임재료 배합작업 시 안전조치 사항

(가) 공통 일반 수칙

- ① 시멘트 포대를 뜯어 사용할 경우에는 시멘트가 날리지 않도록 천천히 작업을 실시하고, 방진마스크 등을 착용하도록 한다.
- ② 인력 배합작업 시에는 적정 휴식시간을 갖도록 하고 삽질 때마다 가능한 허리를 펴도록 한다.
- ③ 근로자는 코팅장갑이나 고무장갑을 착용하여 시멘트가 직접적으로 손 등에 묻지 않도록 조치한다.
- ④ 작업자는 정해진 동선으로 보행토록하고, 관계근로자 외 출입을 통제한다.
- ⑤ 붙임재료 배합작업 시 사용하는 배합 용기는 정해진 용도의 것을 사용하고, 화재·폭발 우려가 있는 페드럼통 등을 가스 절단하여 사용하여서는 안된다.

(나) 삽 등을 이용한 인력 배합작업