

# 특 기 시 방 서

## 1. 방화구획 설치(Plastic Pipe)

### 가. 적 용

본 시방서는 Plastic Pipe 개구부 방화구획설치공사에 적용한다.

### 나. 특 성

- 1) 바닥, 벽체의 Plastic Pipe 개구부 밀봉에 적용할 수 있는 자재이어야 한다.

### 다. 시공방법

- 1) 시공사에 제출하여 승인된 작업절차서에 따라 시공하여야 하며, 제시된 구조도면에 의거 인증된 시험구조에 맞게 시공하여야 한다.
- 2) 개구부 내 먼지 및 이물질등을 제거한다.
- 3) CP648 방화랩을 Pipe의 직경에 따라 필요한 두께만큼 감은 다음 은박테이프로 고정시킨 후 개구부 안쪽(개구부 표면으로부터 약 10t 안쪽)으로 밀어 넣는다.
- 4) CP606 방화실란트 마감 처리한다.(도포두께:10t)
- 5) 현장 주위를 정리, 정돈한다.

### 라. 환경조건

- 1) 작업 시 주위온도가 섭씨 5℃ ~ 40℃ 사이에서 시공하여야 한다.
- 2) 그 외 기타사항은 감독자의 권고에 따라야 한다.

### 마. 자재취급관리

- 1) 통풍이 잘되는 공간을 배정하고, 회사 요구사항에 잘 부합되도록 자재들을 저장하고 혼합하여야 한다.
- 2) 제품의 취급은 0℃ 이상을 유지 시켜주어야 한다. 만일 0℃ 이하로 내려가면 제품이 변질 될 수 있다.
- 3) 습기, 기온변화, 오염물질 등의 원인으로 인한 성능저하와 손상에 보호 되도록 하여야 한다.

**바. 표시 및 포장**

## 1) 표 시

제품 및 제조자를 확인할 수 있는 제조업자의 인식표를 제품의 적당한 곳에 다음 사항을 기재하여야 합니다.

- ① 자재의 명칭
- ② 제조자명 또는 상호
- ③ 수량

2) 포장 각 자재는 보관 및 수송에 따르는 정전기, 진동, 충격, 침습으로부터 보호될 수 있도록 견고하고 안정하게 포장되어야 한다.

**사. 시험 및 검사**

1) 발주자가 인정하는 시험성적서로 대신한다.

**아. 기타사항 :**

## 1) 납품

자재는 감독관이 정하는 검수절차를 필하고 지정된 장소에 납품하여야 한다.

## 2) 하자

공사완료 후 하자관계는 발주처와 협의 후 진행한다.