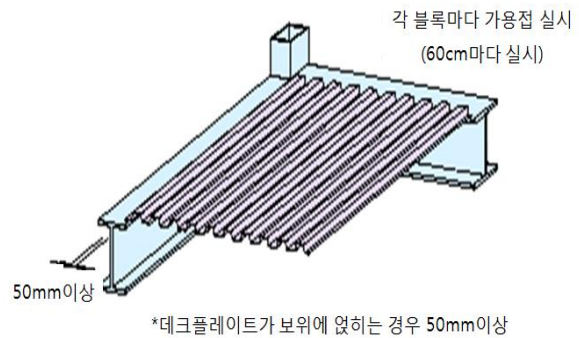


&lt;그림 23&gt; 데크플레이트 설치 예



&lt;그림 24&gt; 데크플레이트의 배치 예

(9) 남은 자재는 그날 작업 완료 시 반드시 정리하고 포장밴드, 모통이 보호대를 쇠부스러기나 고철 회수(Scrap) 상자에 정돈하는 등 낙하방지 조치를 취하여야 한다.

(10) 처짐 및 붕괴재해 예방을 위해 데크플레이트 지점간격이 3.6m 이내일 경우 아래의 데크플레이트의 걸침길이와 정착부위를 준수하여야 한다.

- (가) 주근 방향으로 설치할 때 보에 걸치는 길이는 50mm 이상
- (나) 폭 방향으로 설치할 때 보에 걸치는 치수는 50mm 이상(다만, 아크 용접을 할 경우에는 30mm 이상)
- (다) 폭 조절용 플레이트를 이용하는 경우는 50mm 이상

(11) 콘크리트 타설 시 처짐과 붕괴재해가 발생할 가능성이 있으므로 길이방향 배치 시에는 다음 사항을 준수하여야 한다.

- (가) 좌우 보에서의 걸림이 균등하게 되도록 하여 작업시 붕괴재해를 방지하여야 한다.
- (나) 외주부 깔기를 할 때에는 반드시 안전대를 외주 안전로프에 걸고 작업하여야 한다.
- (다) 펼친 데크플레이트에 개구부가 생기지 않게 하여 추락이나 낙하물에 주의하여야 한다.
- (라) 판개 시에는 골방향으로 일직선을 맞추고 2인 1조로 무리한 힘을 가하지 않고 펼쳐야 한다. 특히 무리하게 들지 말고 기준선을 설정하여 끌면서 한 장씩 펼쳐 시공하여야 한다.
- (마) 깔기작업은 배치도에 따라 미리 꼭지점, 중간점의 위치를 보위에 먹놓기