

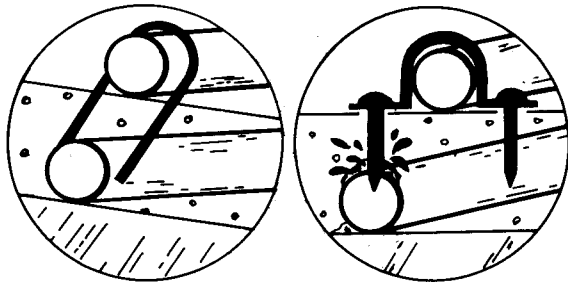
# 공기단축 및 하자방지 의 신개발 동진 COIL 고정 PIN

—동진기업—

## 메인 파이프 벤딩 탄생! 난방 코일 고정핀 탄생!

동진기업 대표 : 김진선(서울 송파구 방이동 126-2)이 17년간의 현장경험을 토대로 하여 X-L Pipe 및 동 Coil 고정 Pin(아연도금 철선과 비도금 철선으로 생산)을 개발하여 현재 분당 신도시 현장에서<(주)현대건설, (주)한양, 청구주택(주), (주)현대산업개발> 우수제품으로 선정되어 납품 시공중에 있는데 동진기업에서 새롭게 개발한 Coil 고정핀은 X-L 및 PPC Coil 고정받침대 보다 고정핀을 사용시 약 50% 공기단축과 비용절감 효과가 있다.

현재 사용중인 SADDLE못을 사용할 때는 기포 콘크리트 밑에 매설되어 있는 위생관(수도)을 파손시켜 장기 하자의 원인이 되었는데 이번 동진기업에서 내놓은 혁신적인 Coil 고정 Pin은 하자원인을 제거하고 고입금시대에 인건비를 절반으로 축소하여 1석3조의 효과를 얻고 있다.



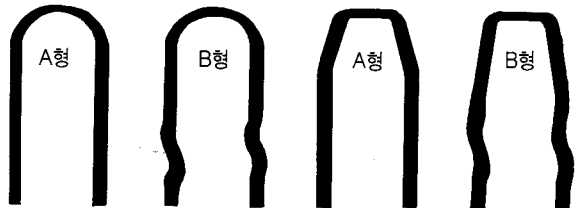
(O)

(X)

동진의 코일고정핀은 끝이 뾰족하지 않으며 햄머의 충격이 필요 없으므로 기포 콘크리트 밑의 위생관을 찌지 않아 하자가 없으며 공기단축과 노임의 절감효과가 있다. <분당 신도시 시범APT 현장<(주)현대산업개발>에서 약 2500세대에 시공한 결과 기포 콘크리트 밑에 위생관(수도)을 단 한건도 찌지 않아 하자발생이 전혀 없었음>

### ◎ 고정핀 사용법

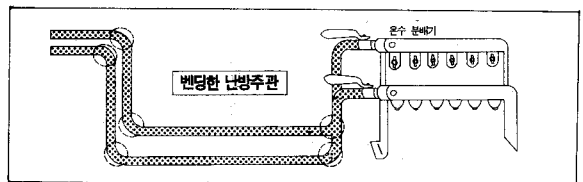
- 고정핀은 30°~45° 각도로 눕혀서 시공한다.
- 기포 콘크리트 높이에 따라 각도가 달라진다.
- 망치가 필요없고 각목 1.5才~1.5才 길이 약 30cm면 적합하다.



X-코일 및 PPC코일 고정핀 동파이프 코일 PVC 받침대 고정핀

### ◎ 메인 파이프 벤딩

강관(25φ~22φ) 난방주관(메인)을 벤딩 하면 용접벤드를 사용하는 것보다 50%의 원가절감, 50% 공기단축, 50% 인력낭비를 줄이며 하자의 원인도 제거된다.



<문의처 : 421-8623>