

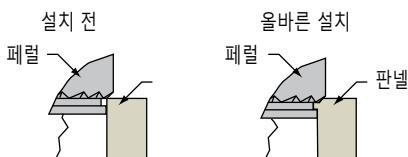
설치 가이드 라인

SOUTHCO® 자체 부착 제품용

자체 부착 제품 설치는 이러한 SOUTHCO® 제품들에 제시되며 손쉽게 사용하는 캡티브 판넬 패스너를 만듭니다:

- 캡티브 스크류
- 1/4 회전 패스너용 리셉터클
- 패스트-리드 나사산 스크류용 리셉터클

알맞게 가공된 구멍으로 놀려 넣으면, 자체 접착 캡티브 패스너가 판넬 재질을 패스너의 유지 홈 안으로 이동 시킵니다. 이 재질은 패스너를 판넬 안으로 유지 시킵니다.



성공적인 프레스-인 설치는 다음과 같은 요소에 좌우 됩니다. :

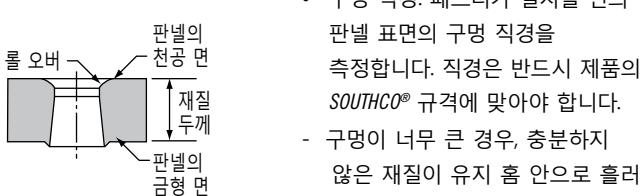
재질 :

판넬 재질의 경도는 SOUTHCO® 의 권장 치를 초과해서는 안 됩니다. 만일 판넬이 너무 단단하면 패스너가 올바르게 설치 되지 않습니다.

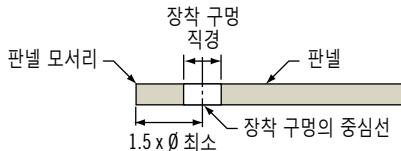
설치 구멍:

장착 구멍은 드릴이나 편치 또는 주조로 시공 할 수 있습니다

- 구멍 모서리 : 상단 구멍 모서리는 반드시 날카로워야 하지만 울퉁불퉁 해서는 안 됩니다. 모 때기 가공이나 버 제거를 하지 마십시오.
 - 편치된 구멍 : 를 오버 및 각도 깨짐을 최소화 하기 위해 작은 유격을 가진 편치와 금형을 사용합니다.
 - 구멍 직경: 패스너가 설치될 면의 판넬 표면의 구멍 직경을 측정합니다. 직경은 반드시 제품의 SOUTHCO® 규격에 맞아야 합니다.
 - 구멍이 너무 큰 경우, 충분하지 않은 재질이 유지 홈 안으로 흘러 들어 가게 되어 패스너가 알맞게 유지되지 못 할 수도 있습니다.
- 판넬 모서리에서부터 구멍 거리 : 최소 권장 거리는 별도로 표시되어 있지 않은 한, $1.5 \times$ 장착 구멍의 직경입니다.
 - 모서리에 너무 가깝게 설치하는 것은 재료가 반대 방향으로 흘러 가거나, 판넬 모서리의 훼손을 초래 합니다. 모서리에 더 가깝게 설치하기 위해, 판넬 모서리를 눌러야 할 필요가 있을 수도 있습니다.



- 구멍이 너무 작은 경우, 패스너가 맞지 않고 설치가 어렵거나 안전하지 않을 수도 있습니다.
- 판넬 모서리에서부터 구멍 거리 : 최소 권장 거리는 별도로 표시되어 있지 않은 한, $1.5 \times$ 장착 구멍의 직경입니다.
 - 모서리에 너무 가깝게 설치하는 것은 재료가 반대 방향으로 흘러 가거나, 판넬 모서리의 훼손을 초래 합니다. 모서리에 더 가깝게 설치하기 위해, 판넬 모서리를 눌러야 할 필요가 있을 수도 있습니다.



- 스프링 탑재 플런저
- 캡티브 너트
- 나사산이 있는 인서트

판넬 두께 :

장착 구멍 위치에서 판넬 두께는 반드시 Southco가 명시한 최소 권장 치를 만족 시키거나 최소 치에 맞아야 합니다.

만약 재질이 너무 얇은 경우, 판넬 변형 또는 패스너의 손상을 초래 할 수도 있습니다.

다음의 팁을 따라 하시면 설치가 빠르고 쉬워 집니다. :

설치 방법 : 주의 사항에 명시된 권장 강도 및 적절한 백업 툴을 사용 합니다.

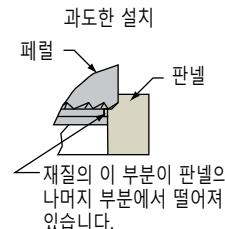
- 평행 작동 프레스를 사용합니다
 - 패스너의 헤드보다 직경이 큰 편치를 사용합니다
- 설치 강도 : 적절한 설치는 알맞은 강도를 균등하게 배분해야 합니다. 패스너를 판넬 안으로 누르는 거리와는 관계 없습니다.
- Southco는 망치 사용을 권장하지 않습니다. 그러한 충격 강도는 판넬 재질이 패스너의 유지 홈으로 완전히 들어가게 하는 강도의 균등한 배분을 제공하지 않습니다.
 - 설치 강도는 어플리케이션마다 다르며, 상기에 명시된 사항에 따라 결정 됩니다.
 - 하드 스텝을 제공하기 위해 이음 고리 없는 부품을 널링 가공 된 모서리가 조금 보일 때 까지 누릅니다.

설치 시 :

판넬에 도금 또는 마감 처리가 시공 된 후에 설치 하실 것을 권장 합니다.

구멍 직경은 마감 처리 또는 도금 시공 전의 사양에 맞아야 합니다.

- 부품을 오버 설치 하지 마십시오. 이것은 재질을 차단하고 유지 강도를 줄일 수 있습니다.



과도한 설치

재질의 이 부분이 판넬의 나머지 부분에서 떨어져 있습니다.